Panasonic

Manuel d’utilisation

Lecteur Blu-ray Disc™

Modèle DMP-BDT270
DMP-BD93

Sauf indication contraire, les illustrations présentes dans ce manuel d’utilisation représentent le modèle DMP-BDT270.

Mises à jour du micrologiciel

Panasonic améliore sans cesse le micrologiciel de cet appareil afin que ses clients puissent profiter des technologies les plus récentes.
Panasonic recommande de faire la mise à jour du micrologiciel dès que vous en êtes avisé.
Pour des détails, consulter “Mises à jour du micrologiciel” (⇨ 13) ou http://panasonic.jp/support/global/cs/ (Ce site est en anglais seulement.)

Nous vous remercions d’avoir arrêté votre choix sur cet appareil.
Il est recommandé de lire attentivement ce manuel avant d’utiliser l’appareil et de le conserver pour consultation ultérieure.

Pour toute assistance supplémentaire, visiter :
www.panasonic.ca/french/support

PC

SQW0275

IMPORTANTES MISES EN GARDE

Avant d'utiliser l'appareil, lire attentivement les instructions qui suivent. Se conformer tout particulièrement aux avertissements inscrits sur l'appareil et aux consignes de sécurité indiquées ci-dessous. Conserver le présent manuel pour consultation ultérieure.

1 Lire attentivement ces instructions.
2 Conserver ces instructions.
3 Lire toutes les mises en garde.
4 Suivre toutes les instructions.
5 Ne pas utiliser cet appareil près d'une source d'eau.
6 Ne nettoyer qu'avec un chiffon sec.
7 Ne pas bloquer les évents d'aération. Installer l'appareil selon les instructions du fabricant.
8 Ne pas installer l'appareil près d'un appareil de chauffage tel qu'un radiateur, une cuisinière, un registre de chaleur ou tout dispositif émettant de la chaleur (y compris un amplificateur).
9 Pour des raisons de sécurité, ne pas modifier la fiche polarisée ou celle de mise à la terre. Une fiche polarisée est une fiche à deux lames, dont une plus large. Une fiche de mise à la terre est une fiche à deux lames avec une broche de masse. La lame plus large ou la broche de masse procure une protection accrue. Si ce genre de fiche ne peut être inséré dans une prise de courant, communiquer avec un électricien pour remplacer la prise.
10 S'assurer que le cordon est placé dans un endroit où il ne risque pas d'être écrasé, piétiné ou coincé. Faire particulièrement attention à ses extrémités de branchement, y compris sa fiche.
11 N'utiliser que les accessoires ou périphériques recommandés par le fabricant.
12 N'utiliser l'appareil qu'avec un chariot, meuble, trépied, support ou table recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Lors de l'utilisation d'un chariot, le déplacer avec le plus grand soin afin d'éviter tout dommage.

13 Débrancher cet appareil lors d'un orage ou en cas de non-utilisation prolongée.
14 Confier l'appareil à un technicien qualifié pour toute réparation : cordon d'alimentation ou fiche endommagé, liquide renversé ou objet tombé dans l'appareil, exposition à la pluie ou à une humidité excessive, mauvais fonctionnement ou échappement de l'appareil.

ATTENTION : AFIN DE PRÉVENIR LE RISQUE DE CHOCS ÉLECTRIQUES, NE PAS RETIRER LES VIS. TOUTE RÉPARATION DEVRAIT ÊTRE CONFIÉE À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral indique la présence d'une tension suffisamment élevée pour engendrer un risque de chocs électriques.

Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral indique que le manuel d'utilisation inclus avec l'appareil contient d'importantes recommandations quant au fonctionnement et à l'entretien de ce dernier.

CE QUI SUIT S'APPLIQUE AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC et à la section CNR-Gen de la réglementation IC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :
(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence et (2) cet appareil doit tolérer les différentes interférences reçues, y compris les interférences susceptibles de provoquer un dysfonctionnement.
Contient FCC ID : 2ADKJWF4101
Contient IC : 12493A-WF4101

Cet émetteur ne doit pas être placé à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur, ni être utilisé de pair avec de tels autres appareils.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations FCC/IC établies pour un environnement non contrôlé et se conforme aux exigences de conformité pour l'exposition aux RF IC, dans le supplément C, aux normes OET65 et CNR-102. Cet appareil présente de très faibles niveaux d'énergie RF jugés conformes sans évaluation de l'exposition permise maximale (MPE). Mais il est souhaitable de l'installer et de l'utiliser à une distance d'au moins 20 cm (7 7/8 po) du corps (extrémités non comprises : mains, poignets, pieds et chevilles).

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Précautions

AVERTISSEMENT

Appareil
Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages à l'appareil,
- Ne pas exposer cet appareil à la pluie, à l'humidité, à l'égouttement ou aux éclaboussements.
- Ne pas placer sur l'appareil aucun objet rempli de liquide, comme par exemple des vases.
- Utiliser exclusivement les accessoires recommandés.
- Ne pas retirer les couvercles.
- Toute réparation doit être faite par un personnel qualifié et non par l'usager.

Cordon d'alimentation
- La fiche d'alimentation permet de déconnecter l'appareil. L'appareil doit être installé à proximité d'une prise secteur facile d'accès.

ATTENTION

Appareil
- Cet appareil est doté d'un lecteur au laser. L'utilisation de commandes ou le recours à des réglages autres que ceux indiqués dans ce manuel peuvent présenter des risques d'exposition à des radiations.
- Ne placer aucune source de flamme nue, telles des bougies allumées, sur l'appareil.

Emplacement
Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages à l'appareil,
- Ne pas installer cet appareil dans une bibliothèque, une armoire ou tout autre espace confiné. S'assurer que la ventilation de l'appareil est adéquate.
- Ne pas obstruer les évents d'aération de l'appareil avec des journaux, des nappes, des rideaux ou d'autres objets similaires.
- Ne pas placer l'appareil sur des amplificateurs/récepteurs ou des appareils qui peuvent devenir chauds. La chaleur peut endommager l'appareil.

Piles
Une mauvaise manipulation des piles peut causer une fuite de l'électrolyte, lequel peut endommager les pièces en contact et provoquer un incendie.
- Danger d'explosion si les piles ne sont pas remplacées correctement. Les remplacer uniquement par le type recommandé par le fabricant.
- Lors de la mise au rebut des piles, contacter les autorités locales ou le détaillant et s'informer de la bonne façon de procéder.
- Ne pas utiliser conjointement des piles usagées et neuves ou de types différents.
- Ne pas chauffer ou exposer au feu.
- Ne pas laisser la ou les piles dans un véhicule exposé au soleil avec vitres et portes fermées pendant une longue période de temps.
- Ne pas démonter ou court-circuiter.
- Ne pas tenter de recharger les piles alcalines ou au manganèse.
- Ne pas utiliser des piles dont l'enveloppe a été retirée.

Retirer les piles si la télécommande ne doit pas être utilisée pendant un long laps de temps. Les ranger dans un endroit sombre et frais.

BD93

Adaptateur secteur
Cet adaptateur secteur fonctionne sur le courant alternatif entre 110 V et 240 V.
Par contre,
- Aux États-Unis et au Canada, l'adaptateur secteur doit être branché dans une prise de 120 V seulement.
- Lors du branchement à une alimentation secteur en dehors des États-Unis ou du Canada, utiliser un adaptateur de prise correspondant à la configuration secteur de la prise.

Connexion au réseau local sans fil

Les restrictions suivantes sont fixées concernant l'utilisation de cet appareil. Il convient de prendre connaissance de ces restrictions avant d'utiliser l'appareil. Panasonic ne saurait être tenue responsable de tout dommage consécutif pouvant découler du non-respect de ces restrictions ou de toute condition d'utilisation ou de non-utilisation de cet appareil.
- **Les données émises et reçues par ondes radio peuvent être interceptées et surveillées.**
- **Cet appareil comporte des composants électroniques délicats.** Il est important d'utiliser cet appareil aux fins auxquelles il a été conçu et de respecter les consignes suivantes :
  - Ne pas exposer l'appareil à des températures élevées ni aux rayons solaires directs.
  - Ne pas plier l'appareil et le protéger des chocs.
  - Protéger l'appareil contre l'humidité.
  - Ne pas démonter ni modifier l'appareil d'aucune façon.

Restriction de l'utilisation de contenu copié non autorisé

Cet appareil incorpore la technologie suivante pour la protection des droits d'auteur.

Avis Cinavia
Cet appareil utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies non autorisées de certains films et vidéos disponibles dans le commerce ainsi que de leurs pistes sonores. Lorsque l'utilisation interdite d'une copie non autorisée est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la copie est interrompue.
De plus amples informations sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre Cinavia d'information des consommateurs en ligne sur le site Web http://www.cinavia.com. Pour obtenir des informations supplémentaires sur Cinavia par courrier, envoyez une carte postale avec votre adresse à : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Mise au rebut ou transfert de l'appareil

Cet appareil peut mémoriser des informations. Avant de mettre l'appareil au rebut ou d'en transférer la propriété, suivre les procédures pour réinitialiser tous les paramétrages de manière à supprimer toutes les informations conservées en mémoire.
(⇨ 28, "Rétablissement de tous les paramètres par défaut.")
- L'historique de son opération peut être stocké dans la mémoire de l'appareil.

Information sur la mise au rebut dans les pays n'appartenant pas à l'Union européenne

Ce symbole est uniquement valide dans l'Union européenne.
Si vous désirez mettre ce produit au rebut, contactez l'administration locale ou le revendeur et informez-vous de la bonne façon de procéder.

Conforme à la norme CAN/CSA STD C22.2 No.60065.

CAUTION –	VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21CFR/CLASS Ⅱ(Ⅱa)
CAUTION –	CLASS 2 VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO THE BEAM. IEC60825-1/CLASS 2
ATTENTION –	RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE,CLASSE 2. EN CAS D'OUVERTURE, NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU.
FORSIGTIG –	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 2. NÅR LÅGET ER ÅBENT. UNDGÅ AT SE LIGE IND I STRÅLEN.
VARO –	AVATTAESSA OLET ALTTIINA LUOKAN 2 NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. ÄLÄ TUIJOTA SÄTEESEEN.
VARNING –	KLASS 2 SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STIRRA EJ IN I STRÅLEN.
VORSICHT –	SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 2. WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN.
注意 –	打开时有可见及不可见激光辐射。避免光束照射。
注意 –	ここを開くとクラス2の可視及び不可視レーザ放射が出る ビームをのぞき込まないこと VQL2P54

(Intérieur de l'appareil)

Table des matières

IMPORTANTES MISES EN GARDE. 2
Précautions 3

Préparatifs

Accessoires 5
Entretien de l'appareil et des supports 5
Supports pris en charge 6
Télécommande et guide de référence 8

Connexion et réglages

Connexion à un téléviseur 10
Connexion à un amplificateur/ récepteur 10
Connexion à un réseau 11
Paramétrage 12

Lecture

Mise en place ou retrait d'un support 14
Menu d'accueil 15
Lecture 16
Service réseau (Utilisation de Netflix, etc.) . . .18
Réseau domestique 19
"HDMI CEC" 21

Réglages

Menu option 21
Menu configuration 23

Références

Guide de dépannage 28
Spécifications 32
Certificat de garantie limitée . . 36
Index . . . . . Endos

Accessoires

Vérifier les accessoires avant d'utiliser cet appareil.

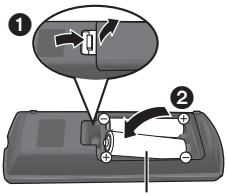
1 télécommande
BDT270 (N2QAYB001023)
BD93 (N2QAYB001024)
2 piles pour la télécommande
1 BDT270 cordon d'alimentation (K2CB2YY00092)
1 BD93 adaptateur secteur (SAE0001)

La feuille d'autocollants en français ci-incluse correspond aux noms des touches, voyants et prises indiqués en anglais sur le boîtier de l'appareil.

- Les numéros de modèle des produits indiqués dans le présent manuel sont à jour en date de décembre 2014. Ces numéros peuvent être modifiés sans préavis.
- Ne pas utiliser le cordon d'alimentation secteur et l'adaptateur secteur avec d'autres appareils.
- Ne pas utiliser un cordon d'alimentation secteur ni un adaptateur secteur autre que celui fourni.

■ Fonctionnement de la télécommande

Placer les piles de manière à respecter la polarité (+ et −).



R6/LR6, AA
(Utiliser des piles alcalines ou au manganèse)

Pointer en direction du capteur de signal de la télécommande de cet appareil. (⇨ 9)

Entretien de l'appareil et des supports

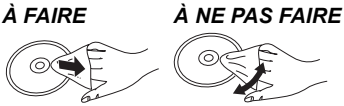
■ Pour nettoyer l'appareil, utiliser un chiffon doux et sec

- Ne jamais utiliser d'alcool, de diluant pour peinture ni de benzène pour nettoyer l'appareil.
- Avant d'utiliser un chiffon traité chimiquement, lire attentivement les directives sur l'emballage du chiffon.

■ Lentille de l'appareil

Utiliser un nettoyeur de lentille (vendu séparément) pour nettoyer la lentille de cet appareil.

■ Entretien des disques



Nettoyer le disque avec un linge humide, puis essuyer.

■ Précautions à prendre

- Tenir les disques par leur pourtour afin de prévenir les rayures et les traces de doigts.
- Ne pas apposer d'étiquettes ni d'autocollants sur les disques.
- Ne pas utiliser de nettoyeur en vaporisateur, de benzène, de diluant pour peinture, de liquide de prévention d'électricité statique ni aucun autre solvant.
- Ne pas utiliser les disques suivants :
  – Disques avec des parties exposées d'autocollants ou d'étiquettes enlevés (disques en location, etc.).
  – Disques gondolés ou fissurés.
  – Disques de forme irrégulière (en forme de cœur par exemple).

Supports pris en charge

Support	Logo	Format	Contenu lisible
BD		**BD-Vidéo**	**Vidéo**
		BD-RE	**Vidéo, JPEG, MPO*, AAC, ALAC, DSD*, FLAC, MP3, WAV, WMA**
		BD-R	**Vidéo, MKV, Xvid, AAC, ALAC, DSD*, FLAC, MP3, WAV, WMA**
DVD		**DVD-Vidéo**	**Vidéo**
		DVD-R	**Vidéo, AVCHD, MKV, Xvid, JPEG, MPO*, AAC, ALAC, DSD*, FLAC, MP3, WAV, WMA**
		DVD-R DL	
		DVD-RW	**Vidéo, AVCHD**
	—	**+R/+RW/+R DL**	
CD		**CD de musique**	**Musique [CD-DA]**
	—	**CD-R CD-RW**	**MKV, Xvid, JPEG, MPO*, AAC, ALAC, FLAC, MP3, musique [CD-DA], WAV, WMA**
USB	—	**Périphériques USB (jusqu'à 4 To)**	**MKV, MP4, MPEG2, Xvid, JPEG, MPO*, AAC, ALAC, DSD*, FLAC, MP3, WAV, WMA**

* BDT270 seulement

- Se reporter aux pages 7 et 32 pour de plus amples informations sur les types de contenu pouvant être pris en charge.

■ Disques non compatibles

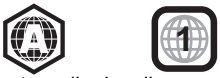
Tout autre disque qui n'est pas pris en charge ou qui n'a pas été mentionné précédemment.

- DVD-RAM
- Super Audio CD
- CD Photo
- DVD-Audio
- CD-Vidéo et Super Vidéo CD
- HD DVD

■ Information sur la gestion des régions

L'appareil peut lire les disques BD-Vidéo/ DVD-Vidéo avec les codes régionaux suivants, y compris "**ALL**" :

Exemple : BD-Vidéo DVD-Vidéo



- L'appareil ne peut pas lire les disques de format PAL.

■ Finalisation

Les disques DVD-R/RW/R DL, +R/+RW/+R DL et CD-R/RW enregistrés sur un enregistreur doivent être finalisés par ce dernier avant d'en permettre la lecture sur cet appareil. Se reporter au manuel d'utilisation de l'enregistreur.

■ BD-Vidéo

- Cet appareil prend en charge le signal audio à débit binaire élevé (Dolby® Digital Plus, Dolby® TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio™ et DTS-HD Master Audio™) adopté par le format BD-Vidéo.
- Si "Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD" est réglé sur "PCM" et que "DTS Neo:6" est réglé sur "Non", le nombre maximum de canaux aux fins d'ambiophonie au format Dolby® est 2 PCM. (⇨ 24)

BDT270

■ 3D

- Il est possible de faire la lecture de vidéos et de photos en 3D lorsque cet appareil est raccordé à un téléviseur compatible au format 3D au moyen d'un câble HDMI haut débit.
- La vidéo 2D peut être visionnée en tant que 3D virtuelle. (⇨ 22)

■ CD de musique

- L'opération et la qualité du rendu sonore de CD non conformes aux spécifications CD-DA (protection antipiratage, etc.) ne peuvent être garanties.
- Le côté avec contenu audio numérique d'un disque hybride (DualDisc) n'est pas conforme aux spécifications techniques du format CD-DA (Compact Disc Digital Audio). Par conséquent, sa lecture pourrait être impossible.

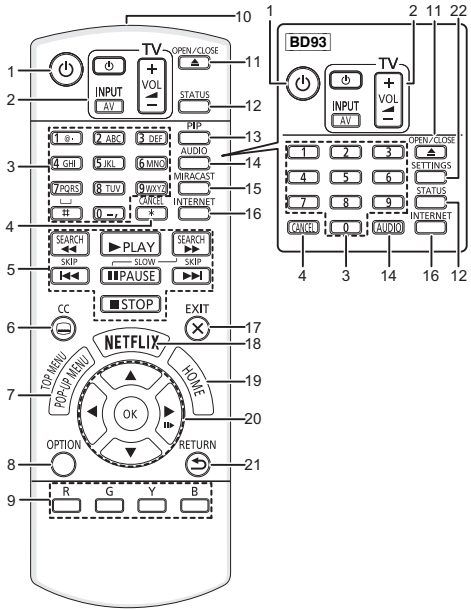
■ Périphérique USB

- Il n'est pas garanti que tous les périphériques USB fonctionneront avec cet appareil.
- Cet appareil ne permet pas la recharge des périphériques USB raccordés.
- Les systèmes de fichiers FAT12, FAT16, FAT32 et NTFS sont pris en charge.
- Cet appareil prend en charge USB2.0 haute vitesse.
- Cet appareil prend en charge un disque dur aux formats FAT32 et NTFS. Dans le cas où le disque dur ne serait pas reconnu, il se pourrait qu'il ne soit pas alimenté. Dans une telle éventualité, utiliser une source d'alimentation externe.

- La prise en charge de tous les supports mentionnés plus haut pourrait ne pas être possible en raison du type de support, des conditions d'enregistrement, de la méthode d'enregistrement et des modalités de création des fichiers.
- Les producteurs de disques peuvent contrôler le mode de lecture des disques. Aussi se pourrait-il que le pilotage de la lecture ne se fasse pas exactement tel que décrit dans le présent manuel d'utilisation. Lire attentivement la notice d'utilisation du disque.

Télécommande et guide de référence

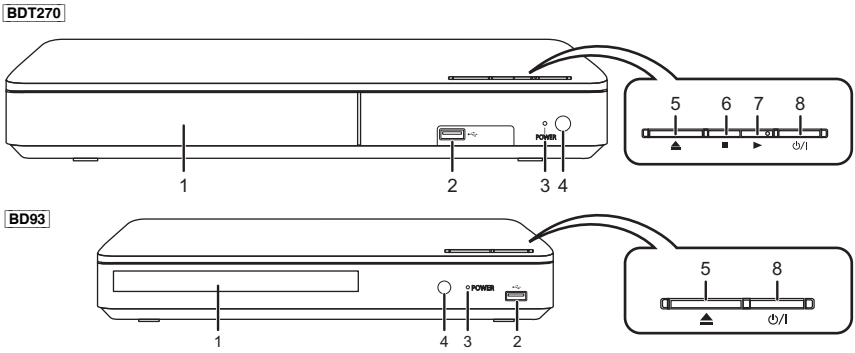
Si d'autres appareils Panasonic répondent à la télécommande de l'appareil, changez le code de la télécommande. (⇨ 27)



1 Mise en et hors marche de l'appareil
2 Touches de commande du téléviseur
Il est possible de piloter les fonctions d'un téléviseur Panasonic au moyen de la télécommande de cet appareil. Certaines touches pourraient ne pas fonctionner, selon le téléviseur.
[⏻ TV] : Mise en et hors marche du téléviseur
[AV] : Sélection du signal d'entrée
[+ − VOL] : Réglage du volume
3 Sélection des numéros de titre, etc./Entrée des numéros ou **BDT270** des caractères
4 Annulation
5 Touches de commande des fonctions de lecture de base (⇨ 16)
6 Afficher l'écran de réglage des sous-titres codés (⇨ 22, 25)
7 Affichage du menu instantané/menu principal (⇨ 16)
8 Affichage du menu option (⇨ 21)
9 Touches de couleur (rouge, verte, jaune, bleue)
Utilisées à des fins diverses selon l'affichage.
10 Émission du signal de la télécommande
11 Ouverture/fermeture du plateau du disque (⇨ 14)
12 Affichage des messages d'état (⇨ 17)
13 **BDT270** Activation/désactivation du signal vidéo secondaire (image sur image) (⇨ 22)
14 Changer de piste (⇨ 16)
15 **BDT270** Affichage de l'écran Miracast™ (⇨ 19)
16 Affichage de la page d'accueil Service réseau (⇨ 18)
17 Sortie de l'écran de menu
18 Affichage de l'écran Netflix (⇨ 18)
19 Affichage du menu d'accueil (⇨ 15)
20 [▲, ▼, ◄, ►] : Déplacement de la surbrillance pour sélectionner
[OK] : Confirmation de la sélection
(❚❚►) : Image par image (⇨ 16)
21 Rétablissement de l'affichage précédent
22 **BD93** Affichage du menu configuration (⇨ 23)

■ **Touches disponibles pour HDMI CEC (⇨ 21)**

3 Touches numériques
5 Touches de commande des fonctions de lecture de base
8 Touche d'option
9 Touches de couleur (rouge, verte, jaune, bleue)
17 Touche sortie
20 Touche [▲, ▼, ◄, ►]/[OK]
21 Touche de retour



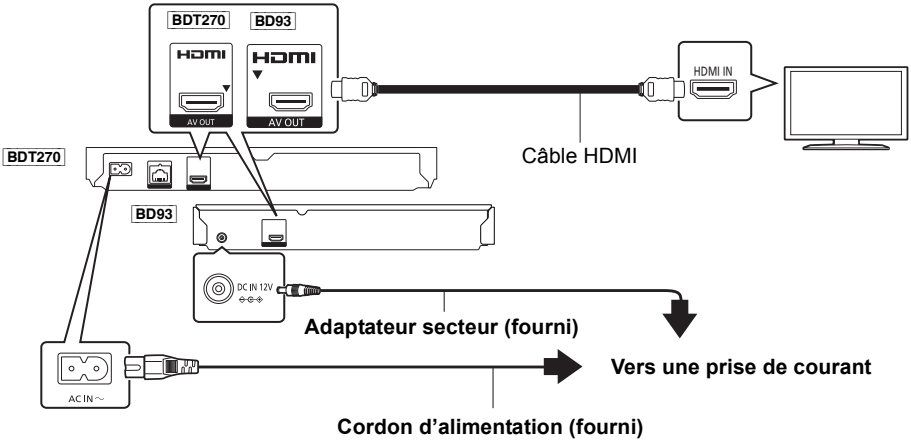
1 Plateau du disque (⇨ 14)
2 Port USB (⇨ 14)
3 Voyant d'alimentation à DEL
Le voyant à DEL s'allume lorsque l'appareil est en marche et clignote en cas d'erreur. (⇨ 31)
4 Capteur du signal de la télécommande
Distance : à l'intérieur d'environ 7 m (23 pi)
Angle : environ 20° vers le haut ou le bas, 30° vers la gauche ou la droite
5 Ouverture/fermeture du plateau du disque (⇨ 14)
6 BDT270 Arrêt (⇨ 16)
7 BDT270 Lancement de la lecture (⇨ 16)
8 **Interrupteur (⏻/I)** (⇨ 12)
Appuyer sur cette touche pour alterner entre le mode marche et le mode veille. En mode veille, l'appareil demeure sous tension et consomme une petite quantité d'énergie.

Prises sur panneau arrière (⇨ 10, 11)

Connexion à un téléviseur

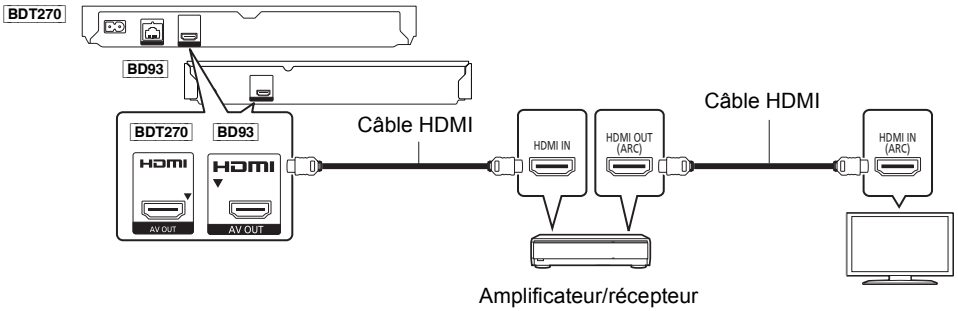
Connecter l'appareil à une source d'alimentation après avoir effectué toutes les connexions.

- Il est recommandé de débrancher les câbles d'alimentation de tous les appareils avant d'effectuer les raccordements.



- Utiliser les câbles HDMI haute vitesse. Les câbles qui ne sont pas à la norme HDMI ne peuvent pas être utilisés. Il est recommandé d'utiliser les câbles HDMI de Panasonic. Pour l'émission de signaux de 1080p ou BDT270 de 24p (4K), utiliser des câbles HDMI de 5,0 mètres (16,4 pi) maximum.
- Cet appareil consomme une faible quantité d'alimentation secteur (⇨ 32), même lorsqu'il est en mode veille. Afin d'économiser de l'énergie, l'appareil devrait être déconnecté s'il ne sera pas utilisé pendant une période prolongée.

Connexion à un amplificateur/récepteur



- Régler "Sortie audio numérique" (⇨ 24).
- BDT270 Pour la connexion à un amplificateur/récepteur non compatible avec la 3D ou la 4K, brancher cet appareil à un téléviseur, puis connectez le téléviseur et l'amplificateur/récepteur. Veuillez remarquer que le son ne pourra pas dépasser 5.1 ch.
- Lors de l'utilisation d'un téléviseur ou d'un amplificateur/récepteur dont la prise HDMI n'est pas identifiée par l'indication "(ARC)" (non compatible avec ARC), la connexion entre l'amplificateur/récepteur et le téléviseur doit se faire au moyen d'un câble audio numérique optique afin de profiter du rendu audio du téléviseur au moyen de l'amplificateur/récepteur.

Connexion à un réseau

Les opérations suivantes peuvent être effectuées lorsque l'appareil est connecté à l'Internet via une connexion à un réseau à large bande.

- Mises à jour du micrologiciel (⇨ 13)
- Accès aux fonctions BD-Live (⇨ 17)
- Accès à Service réseau (⇨ 18)
- Accès aux appareils auxiliaires (Réseau domestique) (⇨ 19)
- **BDT270** Cet appareil prend en charge le protocole Wi-Fi Direct® et peut établir une liaison sans fil à des périphériques sans fil sans l'intermédiaire d'un routeur. Il est possible d'utiliser cette fonction lors de l'utilisation du réseau domestique, etc. Toutefois, l'accès à Internet n'est pas possible lorsque la liaison sans fil est effectuée par Wi-Fi Direct®. (⇨ 19, 25)

Pour de plus amples renseignements sur la méthode de connexion, se reporter au manuel d'utilisation inclus avec l'appareil raccordé.

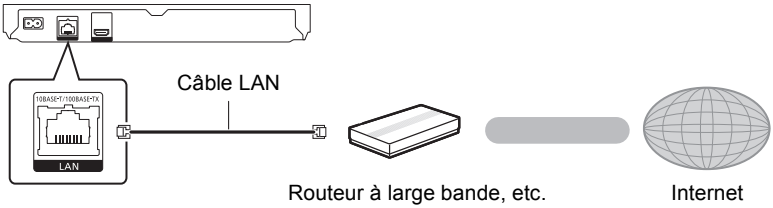
Liaison sans fil à un réseau local (LAN)

Cet appareil est muni de la fonction Wi-Fi® et peut être connecté à un routeur sans fil.

- Pour des informations à jour sur la compatibilité du routeur sans fil, visiter le site Web http://panasonic.jp/support/global/cs/ (en anglais seulement.)
  Pour toute assistance supplémentaire, visiter http://www.panasonic.ca/french/support
- L'appareil n'est pas compatible avec les services de réseau public sans fil fournis dans les aéroports, les gares, les cafés, etc.
- Se reporter à la page 3 pour les précautions à prendre lors de l'établissement d'une liaison à un réseau local sans fil.

BDT270

Connexion d'un câble LAN



- Utiliser un câble LAN droit de catégorie 5 (STP - paire torsadée blindée) ou plus lors de la connexion d'appareils auxiliaires.
- L'insertion d'un câble autre qu'un câble LAN dans la prise LAN peut endommager l'appareil.

Paramétrage

Les réglages suivants peuvent être paramétrés à tout moment à partir du menu de réglage (⇨ 25, 27).

Réglage facile

Après la connexion initiale du lecteur et après avoir appuyé sur [⏻], un écran permettant de faire les paramétrages de base est affiché.

Préparatifs
Mettre le téléviseur en marche et sélectionner le signal d'entrée approprié.

1 **Appuyer sur [⏻].**
L'écran de configuration s'affiche.

2 **Suivre les instructions affichées à l'écran pour continuer les paramétrages.**

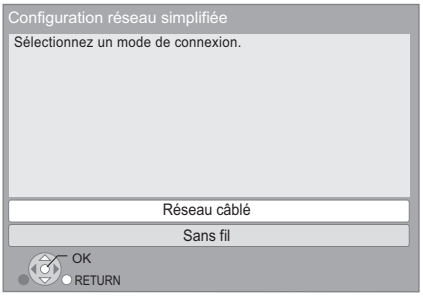
Configuration réseau simplifiée

Après avoir achevé le "Réglage facile", il est possible d'effectuer la "Configuration réseau simplifiée".

Suivre les instructions affichées à l'écran pour effectuer les paramétrages de connexion.

Ex. , BDT270

Sélectionnez "Réseau câblé" ou "Sans fil" puis appuyez sur [OK].



■ À propos de la connexion sans fil

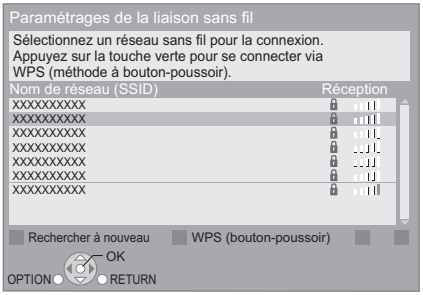
Pour obtenir le nom du réseau (SSID*) et la clé de chiffrement (mot de passe).

Ex. :

Le réglage par défaut pourrait être imprimé sur le routeur. Si le SSID et le mot de passe ont été changés, consulter la personne en charge du réseau.

Pour plus de détails, consulter le manuel d'utilisation fourni avec le routeur sans fil à large bande ou contacter le vendeur de service Internet.

Si votre SSID ne s'affiche pas;
Effectuez à nouveau la recherche en appuyant sur la touche rouge de la télécommande.



Un SSID furtif ne sera pas affiché; dans ce cas, saisissez son nom manuellement dans l'ordre suivant.

1 Pour afficher l'écran de saisie du SSID :
BDT270
Appuyer sur [HOME]
⇨ appuyer sur [OK] pour sélectionner "Configuration"
⇨ sélectionner "Réglages du lecteur"
BD93
Pendant l'affichage du menu d'accueil, appuyer sur la touche [SETTINGS] de la télécommande

---

⇨ sélectionner "Réseau" et appuyer sur [OK]
⇨ sélectionner "Réglages réseau" et appuyer sur [OK]
⇨ sélectionner "Paramétrages de la liaison sans fil" et appuyer sur [OK]
⇨ sélectionner "Configuration de la connexion" et appuyer sur [OK]
⇨ sélectionner "Réglages manuels" et appuyer sur [OK]

2 Entrer votre code SSID.
- Si votre réseau sans fil est crypté, passer à la page 13.

Si votre routeur sans fil prend en charge WPS (Wi-Fi Protected Setup™);
Il est possible de facilement paramétrer une connexion en appuyant sur la touche verte de la télécommande.

Lorsque le réseau sans fil est codé;
Entrer la clé de chiffrement (mot de passe).

- Il est possible de commuter entre les lettres majuscules et minuscules en sélectionnant le bouton “Maj.”.
- Un clavier USB peut être utilisé, mais uniquement pour les touches affichées à l'écran.

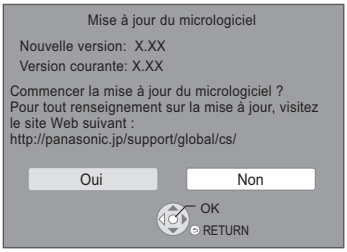
- Se reporter au manuel d’utilisation du routeur ou du concentrateur.
- Ne pas utiliser cet appareil pour vous connecter à un réseau sans fil pour lequel vous ne détenez pas de droits d’usage.
  L’utilisation de ces réseaux pourrait être considérée comme relevant d’un accès illégal.
- En cas de difficulté à accéder au réseau à partir de l’ordinateur après avoir paramétré les réglages de réseau sur cet appareil, effectuer ces mêmes réglages de réseau sur votre ordinateur.
- Prendre note qu’effectuer une connexion au réseau sans chiffrement pourrait causer la fuite de vos données personnelles ou confidentielles.

* SSID :
Un identifiant de réseau sans fil (Service Set IDentification - SSID) est un nom utilisé par un réseau local sans fil pour identifier un réseau donné. La transmission est possible lorsque le SSID des deux appareils est le même.

Mises à jour du micrologiciel

Panasonic diffuse à l’occasion des mises à jour du micrologiciel de cet appareil qui peuvent ajouter des fonctionnalités ou améliorer celles en place. Ces mises à jour sont mises à votre disposition sans frais.

Lorsqu’il est relié à Internet via une connexion à large bande, l’appareil est en mesure de vérifier automatiquement si une nouvelle mise à jour du micrologiciel est disponible.*
Lorsqu’une version à jour du micrologiciel est disponible, le message illustré ci-dessous s’affiche.



Il est également possible de télécharger le micrologiciel le plus récent depuis le site suivant et de le stocker sur une clé USB afin de mettre le micrologiciel à jour.
http://panasonic.jp/support/global/cs/
(Ce site est en anglais seulement.)

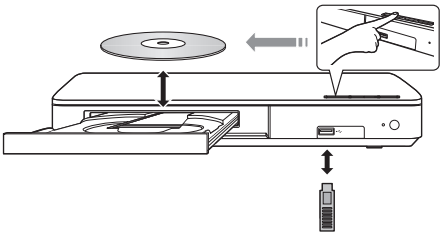
NE PAS DÉBRANCHER l’appareil de sa source d’alimentation ou effectuer d’autres opérations pendant le processus de mise à jour du micrologiciel.
Une fois le micrologiciel installé, l’appareil redémarrera et l’écran suivant apparaîtra.

Ex.

- **Pour afficher la version du micrologiciel sur cet appareil. (⇨ 27, “Info sur la version du micrologiciel”)**
- **Le téléchargement prend quelques minutes. Le temps de téléchargement peut être plus long ou la liaison à l’Internet pourrait ne pas être établie selon le type de connexion.**
- Pour que l’appareil ne vérifie pas la disponibilité de la plus récente version du micrologiciel au moment de sa mise en marche, régler le paramètre “Vérification auto de mise à jour” sur “Non”. (⇨ 27)

* Vous devez accepter les conditions d'utilisation de la fonction Internet et la politique de confidentialité. (BDT270 ⇨ 15, “Avis”, BD93 ⇨ 26, “Avis”)

Mise en place ou retrait d'un support



Nota

- Vérifier le sens du support avant de l'introduire dans l'appareil.
- Si le raccordement d'un appareil Panasonic via un câble USB est effectué, il se peut que l'écran de paramétrage s'affiche sur l'appareil raccordé. Pour de plus amples renseignements, se reporter au manuel d'utilisation de l'appareil raccordé.

ATTENTION

Ne pas placer des objets devant l'appareil. Lors de l'ouverture du plateau du disque, celui-ci pourrait entrer en contact avec ces objets et causer des problèmes.

Menu d'accueil

La plupart des fonctions principales de cet appareil peuvent être pilotées à partir du menu d'accueil.

Préparatifs

Mettre le téléviseur en marche et sélectionner le signal d'entrée approprié.

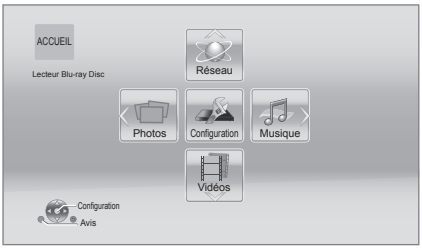
1 Appuyer sur [⏻] pour mettre l'appareil en marche.

- Suite à l'affichage de l'annonce publicitaire d'introduction au service réseau, le menu d'accueil s'affiche.
  - –Lors de la connexion au réseau, le contenu de l'annonce publicitaire peut changer.
  - –Il est possible de sélectionner de ne pas afficher l'annonce publicitaire sous "Bannière de démarrage" (⇨ 27).

2 Appuyer sur [OK] ou [▲, ▼, ◄, ►] pour sélectionner une rubrique.

- S'il y a d'autres rubriques, recommencer cette étape.

BDT270



Vidéos/Photos/Musique

Disque	Lecture du contenu. (⇨ 16) ● Si de nombreux contenus ont été enregistrés, sélectionner le type de contenu ou le titre.
USB	

BDT270

Réseau

Service réseau	Affiche la page d'accueil Service réseau. (⇨ 18)
Réseau domestique	**Client DLNA** (⇨ 19)
	Miracast (⇨ 19)
	Moteur de rendu (⇨ 20)

BD93

Réseau

Service réseau	Affiche la page d'accueil Service réseau. (⇨ 18)
Miracast	(⇨ 19)

Configuration

Réglages du lecteur	(⇨ 23)
Gestion USB	(⇨ 17)
Papier peint	Modifie l'arrière-plan du menu d'accueil.

BDT270

Avis

Affiche les conditions générales pour les services infonuagiques.

Pour afficher le menu d'accueil

Appuyer sur [HOME].

- Les rubriques affichées peuvent varier selon le support utilisé.

Lecture

1 **Insérer le support.**

La lecture démarre selon le support.

2 **Sélectionner une rubrique et appuyer sur [OK].**

Au besoin, recommencer la marche à suivre.

- LE DISQUE CONTINUE DE TOURNER PENDANT QUE LES MENUS SONT AFFICHÉS. Appuyer sur [■STOP] lorsque la lecture est terminée pour protéger le moteur de l'appareil, l'écran du téléviseur, etc.
- Il n'est pas possible d'effectuer la lecture du contenu vidéo aux formats AVCHD et MPEG2 ayant été transféré sur un support à l'aide de la fonction glisser-déposer ou copier-coller.

Fonctions de lecture

Les fonctions suivantes pourraient ne pas être disponibles selon le support et son contenu.

Arrêt

Appuyer sur [■STOP].

La position où la lecture a été interrompue est mémorisée.

Fonction de poursuite de la lecture

Appuyer sur [▶PLAY] pour reprendre la lecture à partir de cette position.

- Cette position n'est plus mémorisée si le support média est retiré.
- **Sur les disques BD-Vidéo incluant BD-J, la fonction de poursuite de la lecture ne peut être utilisée.**

Pause

Appuyer sur [❚❚PAUSE].

- Appuyer de nouveau sur [❚❚PAUSE] ou sur [▶PLAY] pour reprendre la lecture.

Recherche/Ralenti

Recherche

En mode lecture, appuyer sur [SEARCH◀◀] ou [SEARCH▶▶].

Ralenti

En mode pause, appuyer sur [SEARCH▶▶].

- Xvid, MKV, MP4 et MPEG2 : ne fonctionne pas.

L'utilisateur a le choix parmi 5 paliers de vitesse de recherche.

- Musique, MP3, etc. : La vitesse est réglée à un simple palier.
- Appuyer sur [▶PLAY] pour retourner à la vitesse de lecture normale.

Saut

En mode lecture ou pause, appuyer sur [⏮] ou [⏭].

Permet de sauter directement à un titre, un chapitre ou une plage.

Image par image

En mode pause, appuyer sur [▶] (❚❚▶).

- Appuyez et maintenez enfoncé pour effectuer une avance rapide.
- Appuyer sur [▶PLAY] pour retourner à la vitesse de lecture normale.
- Xvid, MKV, MP4 et MPEG2 : ne fonctionne pas.

Changer de piste

Appuyer sur [AUDIO].

Il est possible de changer le numéro de canal audio et la langue de la piste sonore, etc.

Affichage du menu principal/menu instantané

Appuyer sur [POP-UP MENU/TOP MENU].

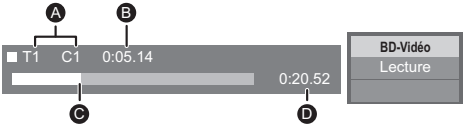
- Sélectionner une rubrique et appuyer sur [OK].

Affichage des messages d'état

En mode lecture, appuyer sur [STATUS].
Les messages à l'écran donnent des informations sur la lecture en cours. Sur chaque pression de [STATUS], les informations affichées peuvent changer ou ne plus apparaître.

- Selon le support et son contenu, il peut ne pas y avoir d'affichage ou celui-ci peut varier.

Ex. : BD-Vidéo



- Ⓐ T : Titre, C : Chapitre, PL : Liste de lecture
- Ⓑ Durée de lecture écoulée du titre
- Ⓒ Position actuelle
- Ⓓ Durée totale

Ex. : JPEG

BDT270

Visionnement de photos et de vidéos 3D

Préparatifs
Connecter cet appareil à un téléviseur compatible avec la 3D. (⇨ 10)

- Effectuer les préparatifs nécessaires pour le téléviseur.
- Effectuer la lecture en suivant les directives affichées à l'écran.
- Réglages 3D (⇨ 22, 25)

- S'abstenir de visionner des images 3D en cas de fatigue visuelle ou d'inconfort.
  En cas d'étourdissements, de nausées ou de tout autre inconfort pendant le visionnement d'images 3D, arrêter le visionnement et reposer les yeux.
- Les images 3D pourraient ne pas être rendues comme indiqué dans les réglages de "Résolution HDMI" et "Sortie 24p(4K)/24p" (⇨ 23).
- Lors du visionnement d'images 3D à partir de l'écran "Photos", faire la sélection sur la liste "3D". (Les photos se trouvant sous "2D" sont visualisées en 2D.)
  Si les indications "2D" et "3D" ne sont pas affichées, appuyer sur la touche rouge de la télécommande pour commuter l'affichage du contenu de lecture.

Fonctions BD-Live

Avec les disques comportant "BD-Live", vous pouvez tirer profit de contenu supplémentaire se trouvant sur Internet.
Pour utiliser la fonction BD-Live, il est nécessaire d'insérer un périphérique USB et d'avoir une connexion Internet.

1 Effectuer les connexions réseau et configurer la liaison. (⇨ 11, 12)

2 Mettre un périphérique USB en place ayant au moins 1 Go d'espace libre.

- Le périphérique USB est utilisé en tant que mémoire locale.

3 Mettre en place un disque.

■ Suppression de données d'un périphérique USB

Sélectionner "Gestion USB" dans le menu d'accueil (⇨ 15), sélectionner "Effacement de données BD-Vidéo" et appuyer sur [OK].

- Les fonctions utilisables et les modalités d'opération peuvent varier d'un disque à l'autre. Pour de plus amples détails, se reporter aux instructions accompagnant le disque et(ou) visiter leur site Web.
- Il pourrait être nécessaire de modifier "Accès Internet BD-Live" pour certains disques (⇨ 26).

Diaporama

Visionnement d'un diaporama et paramétrages.

1 Insérer le support.

2 Sélectionner "Photos".

3 Sélectionner une rubrique et appuyer sur la touche verte.
Les rubriques suivantes peuvent être sélectionnées.

Débuter diapor.	Lancement du diaporama. Il est possible de visionner, une à une et à intervalles réguliers, les photos du dossier sélectionné.
Intervalle affich.	Changement de l'intervalle d'affichage.
Effet de transition	Sélection de l'effet de passage d'une photo à une autre.
Lect. reprise	Reprise ou non du diaporama.

- Les photos marquées d'un " ⊠ " ne peuvent être prises en charge par cet appareil.

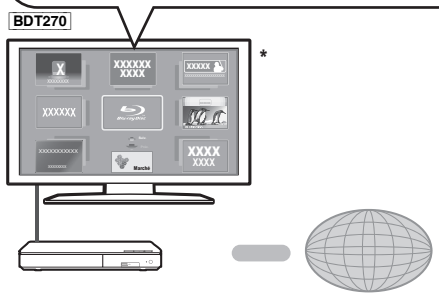
Service réseau (Utilisation de Netflix, etc.)

Le Service réseau vous permet d'accéder à certains sites web spécifiques pris en charge par Panasonic.

BD93 Cet appareil ne dispose pas de la fonction de navigateur complet et il est possible que certaines caractéristiques des sites web ne soient pas disponibles.

- Certains services comme Netflix requièrent un compte d'utilisateur.
  Pour plus de détails sur votre compte d'utilisateur Netflix, consulter Netflix.

Service réseau donne accès à de nombreux services Internet, notamment :
- **Service de location de films en ligne**
- **Service de navigation de ressources vidéo**



* Les images ne servent qu'à des fins d'illustrations et peuvent être modifiées sans préavis.

Préparatifs
- Connexion réseau (⇨ 11)
- Paramétrages réseau (⇨ 12)

1 Appuyer sur [INTERNET].
- Il est possible d'accéder directement à Netflix en appuyant sur la touche [NETFLIX] même lorsque cet appareil est hors marche.

2 Faire une sélection et appuyer sur [OK].

Pour quitter Service réseau
Appuyer sur [HOME].

- Pendant la lecture du contenu enregistré sur un support, il n'est pas possible d'avoir accès à Service réseau sur pression de [INTERNET].
- Un clavier USB peut être utilisé, mais uniquement pour les touches affichées à l'écran. Il pourrait ne pas être utilisable en fonction du service.
- Dans les cas suivants, effectuer les réglages en utilisant les rubriques du menu configuration.
  – Pour le contrôle de l'utilisation de Service réseau. (⇨ 26, "Verrouillage du service réseau")
  – Pour la correction de l'heure affichée. (⇨ 26, "Fuseau h", "HA")
  – Lors de l'utilisation d'une certaine appli sur un autre dispositif, tel qu'un téléphone intelligent, dans le but d'utiliser conjointement le dispositif et l'appareil. (⇨ 26, "Pilotage de périphérique")
- Avec une connexion Internet lente, il se peut que l'image ne soit pas affichée correctement. Il est recommandé d'utiliser une connexion à large bande d'au moins 6 Mbits/s.
- S'assurer d'effectuer la mise à jour du micrologiciel dès qu'une annonce de mise à jour du micrologiciel apparaît à l'écran. Si le micrologiciel n'est pas mis à jour, la fonction Service réseau pourrait ne pas fonctionner correctement. (⇨ 13)
- L'écran d'accueil de Service réseau est sujet à des modifications sans préavis.
- Les services disponibles via Service réseau sont la responsabilité de leurs fournisseurs de services respectifs et leurs services peuvent être interrompus temporairement ou définitivement sans préavis. Par conséquent, Panasonic n'émet aucune garantie quant au contenu ni à la continuité de ces services.
- Certaines fonctions des sites Web ou du contenu du service peuvent ne pas être disponibles.
- Certains contenus peuvent être inappropriés pour certains spectateurs.
- Certains contenus peuvent être disponibles seulement dans des pays spécifiques et peuvent être présentés dans des langues spécifiques.

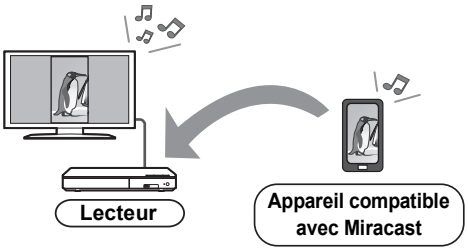
Réseau domestique

Avant d'utiliser les fonctions suivantes, s'assurer de paramétrer l'équipement connecté sur votre réseau domestique.

Utilisation de Miracast™

Il est possible de visionner sur le grand écran d'un téléviseur le contenu affiché sur un téléphone intelligent ou un autre appareil compatible avec Miracast.

- Compatible avec périphériques Android™, version 4.2 ou plus et certifié Miracast.
  Pour toute information concernant la prise en charge de Miracast par le téléphone intelligent, etc., communiquer avec le fabricant du périphérique.



1 BDT270

Appuyer sur [MIRACAST].

BD93

Appuyer sur [HOME].

⇨ Sélectionner "Réseau".

⇨ Sélectionner "Miracast".

2 Mettre en marche le périphérique compatible avec Miracast.

- Sur le périphérique, activer Miracast et sélectionner cet appareil en tant qu'appareil à connecter.
  Pour plus de détails, se reporter aux instructions fournies avec le périphérique.

Pour quitter Miracast

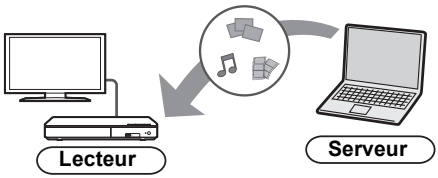
Appuyer sur [HOME].

BDT270

Lecture de contenu sur le serveur DLNA

Il est possible de partager les photos, les vidéos et la musique qui se trouvent sur votre serveur multimédia certifié DLNA (PC équipé de Windows 7, téléphone intelligent, etc.) connecté à votre réseau domestique.

- **À propos des formats pris en charge par DLNA (⇨ 33).**



Préparatifs

① Établir la connexion au réseau (⇨ 11) et effectuer les paramétrages du réseau (⇨ 12) sur cet appareil.

② Ajouter le contenu et le dossier aux bibliothèques du lecteur Windows Media® ou du téléphone intelligent, etc.

- La liste de lecture du lecteur Windows Media® ne peut qu'effectuer la lecture du contenu stocké dans les bibliothèques.

1 Appuyer sur [HOME].

2 Sélectionner "Réseau".

3 Sélectionner "Réseau domestique".

4 Sélectionner "Client DLNA".

- La liste peut être mise à jour en appuyant sur la touche rouge de la télécommande.
- La méthode de liaison peut être basculée sur Wi-Fi Direct sur simple pression de la touche verte de la télécommande.

5 Sélectionner l'appareil de lecture et appuyer sur [OK].

6 Sélectionner la rubrique à lire et appuyer sur [OK].

- Il pourrait être possible, en appuyant sur [OPTION], d'utiliser des fonctions pratiques selon le contenu.

Pour quitter le réseau domestique

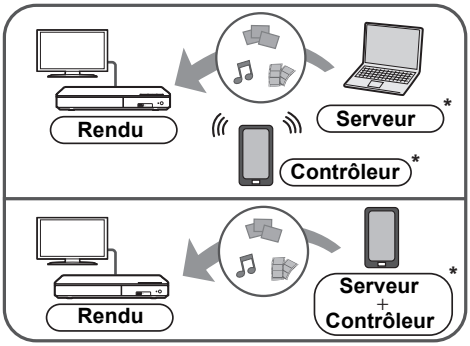
Appuyer sur [HOME].

BDT270

Contrôleur multimédia numérique

Il est possible d'utiliser un téléphone intelligent ou une tablette en tant que contrôleur multimédia numérique (DMC) pour faire la lecture sur le moteur de rendu (cet appareil) du contenu du serveur DLNA.

Applications possibles :



* Il est nécessaire d'installer un logiciel DMC compatible.

Préparatifs

Effectuer les étapes ① et ②. (⇨ 19)

③ Effectuer le paramétrage sous "Paramétrages du périphérique". (⇨ 26)

- Il est possible d'enregistrer jusqu'à 16 périphériques.

1 Appuyer sur [HOME].

2 Sélectionner "Réseau".

3 Sélectionner "Réseau domestique".

4 Sélectionner "Moteur de rendu".

5 Sélectionner "Réseau domestique" ou "Wi-Fi Direct" et appuyer sur [OK], puis suivre les instructions à l'écran.

6 Piloter les périphériques compatibles avec DMC.

Pour quitter l'écran Moteur de rendu

Appuyer sur [HOME].

BDT270

À propos de DLNA et du moteur de rendu

Pour de plus amples détails, se reporter au site Web ci-dessous et au manuel d'utilisation de chaque périphérique.

http://panasonic.jp/support/global/cs/
(en anglais seulement)

- BDT270 La connexion avec Wi-Fi Direct est seulement temporaire lors de l'utilisation du réseau domestique et le réglage original de connexion réseau est rétabli lorsque la liaison est terminée.
- Selon le périphérique ou l'environnement de connexion, le taux de transfert des données pourrait diminuer.
- Selon le contenu et le périphérique connecté, la lecture pourrait ne pas être possible.
- Les rubriques qui apparaissent en gris sur l'affichage ne peuvent pas être lues par l'appareil.

“HDMI CEC”

Cet appareil prend en charge la fonction “HDMI CEC” (Consumer Electronics Control).
Il est possible d’utiliser cette fonction en connectant l’équipement qui prend en charge “HDMI CEC”. Pour plus de détails, se reporter au manuel d’utilisation de chaque appareil utilisé.

Préparatifs

① Régler “HDMI CEC” sur “Oui” (⇨ 27). (Par défaut, le réglage est à “Oui”.)
② Régler les opérations “HDMI CEC” sur l’appareil raccordé (ex. : téléviseur).
③ Mettre en marche tous les appareils auxiliaires compatibles avec la fonction “HDMI CEC” et sélectionner le canal d’entrée de cet appareil sur le téléviseur raccordé de manière que la fonction “HDMI CEC” fonctionne adéquatement.
Repéter cette procédure lorsque les connexions ou les réglages sont modifiés.

Commutation automatique du signal d’entrée Lien-En marche

Lors du lancement de la lecture sur l’appareil, le téléviseur commutera automatiquement sur le canal d’entrée et l’écran de cet appareil est affiché. De plus, lorsque le téléviseur est hors tension, il sera mis sous tension automatiquement.

Lien-Hors marche

Lorsque le téléviseur est mis hors marche, tous les autres appareils compatibles avec la fonction “HDMI CEC”, y compris cet appareil, sont automatiquement mis hors marche.

Pilotage facile seulement avec la télécommande du téléviseur

Grâce à la télécommande du téléviseur, il est possible d’effectuer les mêmes opérations qu'avec la télécommande de cet appareil. (⇨ 8)

- Cet appareil prend en charge la fonction “HDMI CEC” (Consumer Electronics Control). Toutefois, le fonctionnement ne peut pas être garanti sur tous les appareils compatibles avec HDMI CEC.

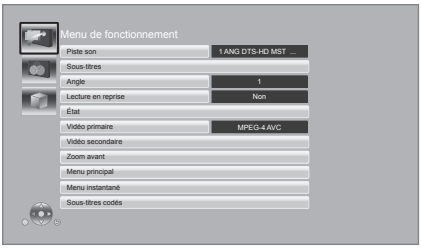
Menu option

Ce menu donne accès à des opérations et à des paramétrages de lecture.
Les options disponibles varient selon le contenu et l’état de l’appareil.

1 Appuyer sur [OPTION].

- Lors de la lecture de fichier de musique, sélectionner “Réglages de lecture” et appuyer sur [OK].

BDT270
Ex. : BD-Vidéo



2 Sélectionner une rubrique et modifier les paramétrages.

Pour quitter l’écran
Appuyer sur [OPTION].

À propos de la langue : (⇨ 34)

Menu de fonctionnement

■ Piste son
Pour afficher ou changer la piste audio.

■ Canal audio
Pour sélectionner le numéro du canal audio.

■ Sous-titres
Pour changer les réglages des sous-titres.

■ Angle
Pour sélectionner le numéro de l’angle.

■ Lecture en reprise
Sélectionne la séquence devant être lue en reprise.

- Il est possible de répéter la lecture d’un chapitre, d’une liste de lecture, du disque entier, etc., mais les éléments affichés différeront selon le support.
- Sélectionner “Non” pour annuler.

■ **Aléatoire**
Pour activer ou désactiver le mode aléatoire.

■ **Débuter diaporama**
Pour lancer un diaporama.

■ **État**
Pour afficher les messages d'état.

BDT270
■ **Audio**
Sélectionner la piste sonore et le numéro du canal audio durant la lecture du DLNA.

BDT270
■ **Réception**
L'état des ondes radio est affiché lors de la lecture du DLNA. (Seulement lorsqu'une connexion sans fil est utilisée)

■ **Pivoter droite**
■ **Pivoter gauche**
Pour la rotation des photos.

■ **Papier peint**
Pour régler une image fixe comme papier peint du menu d'accueil. (⇨ 15)

■ **Vidéo**
La méthode d'enregistrement vidéo s'affiche.

■ **Vidéo primaire**
La méthode d'enregistrement vidéo primaire s'affiche.

■ **Vidéo secondaire**

Vidéo	Pour activer ou désactiver l'affichage des images. La méthode d'enregistrement vidéo s'affiche. ● Lors de la recherche/lecture au ralenti, seule la vidéo primaire s'affiche.
Piste son	Pour activer ou désactiver la piste son et sélectionner la langue.

■ **Zoom avant**
Les vidéos et les photos sont agrandies.

■ **Menu principal**
Affichage du menu principal.

■ **Menu instantané**
Affichage du menu instantané.

■ **Menu**
Affichage du menu.

■ **Sous-titres codés (⇨ 25)**
Seuls "Réglages manuels" et "Réinitialisation des sous-titres codés" peuvent être réglés dans le menu des réglages.

Réglages vidéo

■ **Mode image**
Sélectionner la qualité de l'image pendant le visionnement.
● Si "Utilisat." a été sélectionné, il est possible d'établir les paramétrages dans "Réglage de l'image".

■ **Réglage de l'image**
Il est possible de modifier les paramétrages de la qualité d'image.

■ **Progressif**
Sélectionner la méthode de conversion au signal progressif approprié au matériel.
● Lorsque le contenu est déformé, changer les paramètres de "Auto" à "Vidéo".

■ **24p**
Les films et le contenu enregistré au format DVD-Vidéo en 24p sont reproduits au format 24p.
● BDT270 Seulement lorsque "Sortie 24p(4K)/24p" (⇨ 23) a été réglé sur "24p(4K)" ou "24p".
● BD93 Seulement lorsque "Sortie 24p" a été réglé sur "Oui" (⇨ 24).

■ **Rétablir réglages vidéo par défaut**
Permet de rétablir les paramètres par défaut de l'image.

BDT270
Réglages 3D

■ **Format signal**

Original	Maintient le format original de l'image.
Côte à côte	Image de format 3D comportant un écran de gauche et de droite.
2D vers 3D	Convertit les images 2D au format 3D.

■ **Distance**
Permet de régler la valeur de la perception de la profondeur.

■ **Niveau aff. spontané**
La position 3D dans le menu option ou sur l'écran des messages, etc., peut être modifiée pendant le visionnement en 3D.

Menu configuration

Modifier les paramétrages de l'appareil s'il y a lieu. Les réglages demeurent inchangés même si l'appareil est mis dans le mode veille.
Certains paramètres sont également présents dans le menu option. Vous pouvez obtenir le même effet à partir des deux menus.

1 Appuyer sur [HOME].

- BD93 Il est possible d'accéder directement à "Réglages du lecteur" (étape 3) en appuyant sur la touche [SETTINGS].

2 Appuyer sur [OK] pour sélectionner "Configuration".

3 Sélectionner "Réglages du lecteur".

BDT270

4 Sélectionner une rubrique et modifier les paramétrages.

Pour quitter l'écran
Appuyer sur [HOME].

Vidéo

■ **Mode image (⇨ 22)**

■ **Réglage de l'image (⇨ 22)**

■ **Sortie HDMI**
Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

➢ **Résolution HDMI**
Les rubriques prises en charge par les appareils connectés sont indiquées sur l'écran par le symbole "∗". La sélection d'une rubrique non identifiée par le symbole "∗" peut entraîner l'affichage d'images distordues.

- Si "Auto" est réglé, l'appareil sélectionne automatiquement la résolution convenant le mieux au téléviseur raccordé.
- Pour reproduire un signal vidéo haute définition converti au format 1080p, il est nécessaire de connecter l'appareil directement à un téléviseur compatible avec la haute définition 1080p (téléviseur à haute définition). Si l'appareil est connecté à un téléviseur à haute définition par le truchement d'un autre appareil auxiliaire, ce dernier doit aussi être compatible à un signal 1080p.

BDT270

➢ **Sortie 24p(4K)/24p**
Ce paramétrage permet la sélection de la méthode de sortie pour un contenu enregistré au format 24p*1 comme dans le cas de films.

24p(4K)	Le signal de sortie est interpolé pour passer à 4K*2.
24p	Le signal de sortie est au format 24p images à la seconde.

- Connecter le téléviseur compatible pour chaque signal de sortie (4K ou 1080/24p) à la prise HDMI AV OUT de cet appareil.
- "24p(4K)" ne fonctionne qu'avec un contenu 2D.
- Lors de la lecture d'un disque DVD-Vidéo, régler ce paramètre sur "24p(4K)" ou sur "24p", puis régler "24p" sous "Réglages vidéo" (⇨ 22) sur "Oui".
- Lorsque des images BD-Vidéo/DVD-Vidéo au format autre que 24p sont lues, les images sont rendues à la cadence de 60p.

BD93

➢ Sortie 24p

Lorsque l'appareil est connecté à un téléviseur qui prend en charge un signal vidéo 1080/24p, l'appareil affiche le contenu enregistré (films, etc.) dans ce format à une cadence de 24p*1.

- Lors de la lecture d'images DVD-Vidéo, régler sur "Oui", puis régler également "24p" dans "Réglages vidéo" (⇨ 22) à "Oui".
- Lorsque des images BD-Vidéo/DVD-Vidéo au format autre que 24p sont lues, les images sont rendues à la cadence de 60p.

➢ Sortie couleurs profondes

Ce réglage sert à sélectionner si la fonction Couleurs profondes est utilisée lorsqu'un téléviseur compatible est raccordé.

➢ Drapeau du type de contenu

Selon le contenu en lecture, le téléviseur reproduira l'image en s'adaptant à la méthode optimale lorsqu'un téléviseur prenant en charge cette fonction est connecté.

*1 Il s'agit d'une image progressive enregistrée à une cadence de 24 images à la seconde (film cinématographique). Plusieurs films au format BD-Vidéo sont enregistrés à la cadence de 24 images à la seconde conformément aux spécifications du cinéma sur pellicule.

*2 Il s'agit d'une technologie d'affichage haute résolution [environ 4000 pixels (largeur) × 2000 pixels (hauteur)].

Audio

■ Compression dynamique

Pour une lecture à faible volume mais dont les dialogues demeurent aisément audibles.
(Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby TrueHD seulement)

- La fonction "Auto" n'est effective qu'avec Dolby TrueHD.

■ Sortie audio numérique

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

➢ Dolby D/Dolby D +/Dolby TrueHD

➢ DTS/DTS-HD

BDT270

➢ Mode de sortie DSD

Sélectionner le signal audio.

- Sélectionner "PCM" ou BDT270 "Non" si l'appareil auxiliaire raccordé ne peut effectuer le décodage du signal choisi. Cet appareil décode le format audio et achemine le signal à l'appareil auxiliaire raccordé.
- Un réglage impropre peut entraîner du bruit.

➢ Audio secondaire BD-Vidéo

Sélectionner si les pistes audio primaires et secondaires doivent être mélangées ou non (incluant le bruit de cliquage).
Si "Non" est sélectionné, l'appareil ne reproduit que les pistes audio primaires.

■ Mélange-abaissement

Sélectionner le système de mélange-abaissement des signaux multicanaux à 2 canaux.

- Sélectionner "Ambio encodée" lorsque l'appareil auxiliaire raccordé prend en charge la fonction d'ambiophonie virtuelle.
- L'effet de mélange-abaissement n'est pas disponible lorsque "Sortie audio numérique" est réglé sur "Train bits".
- Le signal audio sera rendu au format "Stéréo" (2 canaux) dans les conditions suivantes :
  – Lecture AVCHD
  – Lecture de la piste audio secondaire (incluant le bruit de cliquage).

■ DTS Neo:6

Le réglage audio à 2 canaux (2.1 canaux) est étendu à 7 canaux (7.1 canaux).

- Cette fonction est disponible lorsque les conditions suivantes sont respectées :
  – Un signal audio enregistré à 96 kHz ou inférieur est rendu.
  – "Sortie audio numérique" est réglé à "PCM" lorsqu'un signal audio autre que PCM est rendu.

BDT270

3D

■ **Lecture BD-Vidéo 3D**

Sélectionner le mode de lecture du logiciel compatible au format 3D.

■ **Mises en garde pour lecture 3D**

Régler l'affichage ou non de l'écran d'avertissement du 3D lors de la lecture d'un logiciel compatible au format 3D.

■ **Niveau aff. spontané (⇨ 22)**

Langue

■ **Langue audio**

Sélectionner la langue de la piste son.

- Si "Version originale" est réglé, la langue originale de chaque disque sera sélectionnée.
- Lorsque la langue sélectionnée n'est pas enregistrée sur le disque, ou en fonction de la façon dont la navigation est créée sur le disque, il est possible que la lecture se fasse dans une langue différente de la langue sélectionnée.
- Entrer un code (⇨ 34) si "Autre ✳✳✳✳" a été sélectionné.

■ **Langue des sous-titres**

Sélectionner la langue des sous-titres.

- Lorsque "Auto" est sélectionné, un sous-titre pour la langue sélectionnée dans "Langue audio" s'affiche seulement lorsque la lecture se fait dans une langue autre que celle sélectionnée dans "Langue audio".
- Lorsque la langue sélectionnée n'est pas enregistrée sur le disque, ou en fonction de la façon dont la navigation est créée sur le disque, il est possible que la lecture se fasse dans une langue différente de la langue sélectionnée.
- Entrer un code (⇨ 34) si "Autre ✳✳✳✳" a été sélectionné.

■ **Langue du menu**

Sélectionner la langue des menus.

- Entrer un code (⇨ 34) si "Autre ✳✳✳✳" a été sélectionné.

■ **Texte des sous-titres**

Sélectionner une rubrique appropriée en fonction de la langue d'affichage choisie pour le texte des sous-titres sur les disques MKV/Xvid.

- Cette rubrique n'est affichée qu'après la lecture d'un fichier.

■ **Langue de l'affichage**

Sélectionner la langue d'affichage des menus et des messages à l'écran.

■ **Sous-titres codés**

Les services de sous-titres codés dépendent des contenus, et l'appareil peut afficher les sous-titres codés de type numérique comme analogique.
Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

➢ **Afficher sous-titres codés**

Activer ou désactiver l'affichage des sous-titres codés.

➢ **Type de sous-titres codés**

Sélectionner le type de sous-titre codé qui correspond à celui du contenu à lire.

➢ **Sous-titres codés analogiques**

Sélectionner la chaîne de sous-titres codés analogiques.

➢ **Sous-titres codés numériques**

Sélectionner la chaîne de sous-titres codés numériques.

➢ **Réglages manuels**

Sélectionner le style d'affichage des sous-titres codés.

➢ **Réinitialisation des sous-titres codés**

Réinitialiser les paramètres par défaut de "Sous-titres codés".

Réseau

■ **Configuration réseau simplifiée (⇨ 12)**

■ **Réglages réseau**

Il est possible de configurer les paramètres réseau individuellement.
Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

BDT270

➢ **Mode connexion au réseau local (LAN)**

Sélectionner la méthode de connexion.

➢ Paramétrages de la liaison sans fil

Cette rubrique permet le réglage des paramètres de connexion et du routeur sans fil en plus de la vérification des paramètres de connexion actuels et de l'état.

Appuyez sur [OK] pour accéder aux réglages suivants :

Configuration de la connexion

L'assistant de configuration du routeur sans fil s'affichera.

Réglage du mode de vitesse double (2,4 GHz)

Régler la vitesse de connexion pour la bande sans fil 2,4 GHz.

- Lors de la connexion à l'aide du "Mode vitesse 2x (40 MHz)", 2 canaux utilisent la même bande de fréquence, ce qui résulte en un risque accru d'interférences. Ceci peut provoquer la réduction de la vitesse de la connexion ou l'instabilité de celle-ci.

➢ Réglages adresse IP/DNS

Permet de vérifier l'état de la connexion réseau et d'établir les réglages tels que l'adresse IP et DNS.

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages pertinents.

➢ Réglages du serveur mandataire

Permet de vérifier l'état de la connexion avec le serveur mandataire et d'effectuer des réglages.

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages pertinents.

➢ Réglages du service réseau (⇨ 18)

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

Fuseau h

Régler l'heure de l'appareil en fonction de l'endroit où l'appareil se trouve.

- Certains contenus Service réseau exigent le réglage du fuseau horaire. Régler le fuseau horaire au besoin.

HA

Sélectionner "Oui" pour utiliser l'heure avancée.

BDT270

➢ Connexion au lecteur réseau

Cet appareil peut accéder à un dossier partagé sur disque dur sur un réseau et lire des vidéos, des images fixes et de la musique.

Pour plus de détails concernant les réglages et la méthode d'opération des appareils auxiliaires raccordés, se reporter au site web suivant.

http://panasonic.jp/support/global/cs/

(en anglais seulement)

➢ Paramétrages du périphérique (⇨ 18, 20)

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

Pilotage de périphérique

Permet de lancer le Service réseau sur cet appareil depuis un autre dispositif, tel un téléphone intelligent, etc.

BDT270 Permet à l'appareil de fonctionner par DMC.

- Si "Oui" est sélectionné, "Démarrage rapide" sera activé.

Entrée du nom du périphérique

Régler le nom de cet appareil aux fins d'affichage sur les appareils auxiliaires raccordés.

BDT270

Type d'enregistrement

Auto	Autorise la connexion à tous les appareils auxiliaires raccordés à cet appareil.
Manuel	Permet de régler l'autorisation de connexion pour chaque appareil auxiliaire raccordé à cet appareil.

BDT270

Liste de périphériques

L'enregistrement/désenregistrement des appareils auxiliaires affichés peut être effectué lorsque "Manuel" sous "Type d'enregistrement" est sélectionné.

➢ Accès Internet BD-Live (⇨ 17)

Il est possible de restreindre l'accès Internet lors de l'utilisation des fonctions BD-Live.

- Si "Permettre(Limité)" est réglé, l'accès Internet n'est permis que pour le contenu BD-Live ayant un certificat de propriété de contenu.

BD93

■ Avis

Affiche les conditions générales pour les services infonuagiques.

Restrictions

Le même mot de passe est utilisé pour les fonctions suivantes. Ne pas oublier le mot de passe.

■ Restrictions DVD-Vidéo

Fixer un niveau de restriction pour la lecture de DVD-Vidéo.

■ Restrictions BD-Vidéo

Fixer un âge minimum pour la lecture de BD-Vidéo.

■ Verrouillage du service réseau

Il est possible de restreindre l'utilisation de Service réseau.

Système

■ Réglage facile

Pour effectuer des réglages de base.

■ Configuration de l'affichage

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

➢ Format télé

Régler en fonction du type de téléviseur utilisé.

Lorsqu'un téléviseur avec écran 4:3 est connecté et que le contenu en lecture est au format 16:9 :

4:3 Pan. & balay.	Les deux côtés de l'image sont rognés de manière que l'image puisse remplir l'écran. Lors de la lecture de disque BD-Vidéo, le signal vidéo est transmis comme "4:3 Boîte lettres".
4:3 Boîte lettres	Des bandes noires s'affichent dans le haut et le bas de l'écran.

Lorsqu'un téléviseur avec écran panoramique 16:9 est connecté et que le contenu en lecture est au format 4:3 :

16:9	L'image est affichée au format 4:3 au centre de l'écran.
Plein 16:9	L'image est affichée en plein écran comme une image 16:9 étirée horizontalement.

➢ Fonction économiseur d'écran

Cette fonction sert à prévenir la rétention d'image à l'écran.

- Lorsque ce paramètre est réglé sur "Oui" : Si, pendant l'affichage d'une liste de contenu aucune opération n'est effectuée après 10 minutes, l'écran passe automatique au menu d'accueil.
- Cette fonction n'est pas disponible durant la lecture ou lors d'une pause, etc.

➢ Messages à l'écran

Sélectionner si oui ou non les messages sont automatiquement affichés.

➢ HDMI CEC

Régler pour l'utilisation de la fonction "HDMI CEC" lors de la connexion à un périphérique prenant en charge "HDMI CEC".

- Sélectionner "Non" lorsque la fonction "HDMI CEC" n'est pas utilisée.

■ Bannière de démarrage

Sélectionner l'affichage ou non d'une annonce publicitaire suite à la mise en marche de cet appareil. (⇨ 15)

■ Démarrage rapide

L'appareil démarre plus rapidement lorsqu'il est mis en marche.

- Lorsque cette fonction est réglée sur "Oui", l'unité de contrôle interne sera alimentée et la consommation d'énergie à l'état d'inactivité sera plus élevée que lorsque la fonction est désactivée. (À propos de la consommation d'énergie ⇨ 32)

■ Code de télécommande

Modifier le code de la télécommande lorsque d'autres appareils Panasonic répondent à cette télécommande.

■ Mise à jour du micrologiciel (⇨ 13)

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

➢ Vérification auto de mise à jour

Lorsque l'appareil demeure connecté à l'Internet, il vérifie au moment de sa mise en marche la disponibilité de la plus récente version du micrologiciel; l'utilisateur peut alors décider d'effectuer la mise à jour si nécessaire.

➢ Mettre à jour maintenant

Il est possible de mettre à jour le micrologiciel sur demande (à la condition qu'une mise à jour est disponible).

■ Informations système

Appuyer sur [OK] pour afficher les réglages suivants.

➢ Licence

Les informations au sujet du logiciel utilisé par cet appareil sont affichées.

➢ Info sur la version du micrologiciel

Pour afficher la version du micrologiciel de cet appareil et du module de liaison sans fil.

■ Réinitialisation

Cela rétablit toutes les valeurs par défaut des menus de réglage et d'options, à l'exception de quelques réglages de réseau, de notations, de code de télécommande, de langage affiché à l'écran, etc.

Guide de dépannage

Avant d'appeler un centre de service, faire les vérifications décrites ci-dessous.

■ L'appareil ne répond à aucune commande.

Débrancher le cordon d'alimentation et le rebrancher après une minute d'attente.

La plus récente version du micrologiciel est-elle installée?
Panasonic améliore sans cesse le micrologiciel de cet appareil afin que ses clients puissent profiter des technologies les plus récentes. (⇨ 13)

▼

Effectuer les vérifications suivantes et consulter notre site Web pour plus d'informations.
www.panasonic.ca/french/support

▼

Ou consulter notre site Web pour trouver un centre de service.
Il est facile de trouver un centre de service dans votre région sur notre site Web.

Autres informations de soutien :
"DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS" (⇨ 36).

Les phénomènes suivants ne sont le signe d'aucune défectuosité de l'appareil :
– Bruits réguliers entendus pendant la rotation du disque.
– Perturbation de l'image pendant une recherche.
– BDT270 Permutation de l'image pendant le remplacement des disques 3D.

■ Il n'est pas possible d'éjecter le disque.

① Mettre l'appareil en marche.
② Appuyer simultanément sur [OK], ainsi que sur les touches jaune et bleu de la télécommande et maintener enfoncées pendant plus de 5 secondes.
– Le voyant d'alimentation à DEL se met à clignoter et "00 RET" apparaît à l'écran.
③ Appuyer sur [▶] (à droite) de la télécommande jusqu'à ce que "06 FTO" soit affiché à l'écran.
④ Appuyer sur [OK].

Opération

Rétablissement des réglages par défaut.

➢ Sélectionner "Oui" sous "Réinitialisation" dans le menu configuration. (⇨ 27)

Rétablissement de tous les paramètres par défaut.

➢ Effectuer la réinitialisation comme suit :
① Mettre l'appareil en marche.
② Appuyer simultanément sur [OK], ainsi que sur les touches jaune et bleu de la télécommande et maintener enfoncées pendant plus de 5 secondes.
– Le voyant d'alimentation à DEL se met à clignoter et "00 RET" apparaît à l'écran.
③ Appuyer sur [▶] (à droite) de la télécommande jusqu'à ce que "08 FIN" soit affiché à l'écran.
④ Maintenir enfoncée la touche [OK] pendant plus de 5 secondes.

La télécommande ne fonctionne pas adéquatement.

➢ Changer les piles de la télécommande. (⇨ 5)
➢ La télécommande et l'appareil n'utilisent pas les mêmes codes de commande. Mettre cet appareil en marche à l'aide de l'interrupteur qui se trouve sur l'appareil, puis cocher la case "Télécommande □", qui s'affichera à l'écran après avoir appuyé sur une des touches de la télécommande.
Appuyer et maintenir enfoncées [OK] et la touche correspondant au numéro affiché ("□") pendant au moins 5 secondes.

Le mode syntonisateur télé n'est pas affiché lorsque le téléviseur est mis en marche.

➢ Ce phénomène peut se produire selon la configuration du téléviseur lorsque "Démarrage rapide" est réglé sur "Oui".
➢ Selon le téléviseur, ce phénomène peut être prévenu en raccordant à nouveau le câble HDMI à une prise d'entrée HDMI différente ou en modifiant les réglages de la connexion HDMI automatique.

Cet appareil est automatiquement mis hors marche.

➢ Pour réduire la consommation d'électricité, l'alimentation est coupée automatiquement si aucune opération n'est effectuée pendant environ 20 minutes dans un mode autre que lecture (pause, affichage des menus, affichage d'images fixes, etc.). (compatible avec ENERGY STAR)

En cas d'omission du mot de passe pour les restrictions.
Pour annuler le niveau des restrictions.

- Le niveau des restrictions est réinitialisé.

① Mettre l'appareil en marche.
② Appuyer simultanément sur [OK], ainsi que sur les touches jaune et bleu de la télécommande et maintener enfoncées pendant plus de 5 secondes.
  – Le voyant d'alimentation à DEL se met à clignoter et "00 RET" apparaît à l'écran.
③ Appuyer sur [▶] (à droite) de la télécommande jusqu'à ce que "03 VL" soit affiché à l'écran.
④ Appuyer sur [OK].

L'écran du téléviseur devient noir.

- Dans les cas suivants, l'authentification HDMI a lieu et un écran noir s'affiche :
  – BDT270 Lorsque "Sortie 24p(4K)/24p" est réglé sur "24p(4K)" ou "24p".
  – BD93 Lorsque "Sortie 24p" est réglé sur "Oui".
  – BDT270 Lorsque l'affichage passe d'images en 2D à des images en 3D.

La connexion USB n'est pas reconnue correctement.

- Débrancher, puis rebrancher le câble USB. Si la reconnaissance n'est toujours pas possible, mettre l'appareil hors marche, puis le remettre en marche.
- Les périphériques USB pourraient ne pas être reconnus par cet appareil lors de l'une des connexions suivantes :
  – à l'aide d'un concentrateur USB
  – à l'aide d'un câble d'extension USB
- Si un disque dur USB est connecté à cet appareil, utiliser le câble de raccordement USB fourni avec le disque dur.

Image

Le signal vidéo du lecteur n'est pas affiché à l'écran du téléviseur.
L'image est distordue.

- Une résolution incorrecte est sélectionnée dans "Résolution HDMI". Réinitialiser les paramètres comme suit :

① Mettre l'appareil en marche.
② Appuyer simultanément sur [OK], ainsi que sur les touches jaune et bleu de la télécommande et maintener enfoncées pendant plus de 5 secondes.
  – Le voyant d'alimentation à DEL a se met a clignoter.
③ Appuyez simultanément sur [8], ainsi que sur la touche bleue de la télécommande et maintenez enfoncées pendant plus de 5 secondes.
  Effectuer le réglage à nouveau. (⇨ 23)
  – Lorsque les signaux audio aux formats Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD et DTS-HD® ne sont pas rendus correctement, sélectionner "Oui" sous la rubrique "Réinitialisation" (⇨ 27) et effectuer les réglages appropriés.

- BDT270 Lorsque "Lecture BD-Vidéo 3D" du menu configuration est réglé à "Auto", les images pourraient ne pas s'afficher selon la méthode de connexion utilisée. Après avoir retiré le disque de cet appareil, sélectionner "Rég. avant lect." dans le menu configuration, puis sélectionner "Lecture 2D" dans l'écran de configuration affiché lors de la lecture de disques 3D. (⇨ 25)
- BDT270 Si le signal de sortie est au format 24p (4K), les images pourraient être distordues selon le câble HDMI utilisé. Utiliser un câble HDMI prenant en charge un signal de sortie 4K.

Le signal vidéo n'est pas rendu en haute définition.

- Vérifier le paramétrage de "Résolution HDMI" dans le menu configuration. (⇨ 23)

BDT270
Le signal vidéo 3D n'est pas rendu.

- Connecter l'appareil à un téléviseur à pleine haute définition.
- Y a-t-il un amplificateur/récepteur non compatible au format 3D qui est raccordé entre cet appareil et un téléviseur? (⇨ 10)
- Les réglages effectués sur cet appareil et sur le téléviseur sont-ils corrects? (⇨ 17)
- L'amplificateur/récepteur raccordé entre cet appareil et le téléviseur est-il en marche?
- Selon le téléviseur raccordé, la vidéo en cours de lecture peut commuter à la vidéo en 2D en raison de changement de résolution, etc. Vérifier les réglages 3D sur le téléviseur.

BDT270
Le signal vidéo 3D n'est pas rendu correctement en 2D.

- Sélectionner "Rég. avant lect." dans le menu configuration, puis sélectionner "Lecture 2D" dans l'écran de configuration affiché lors de la lecture de disques 3D. (⇨ 25, "Lecture BD-Vidéo 3D")
- Les disques qui ont des titres enregistrés au format Côte à côte (structure à 2 écrans) et qui peuvent être visionnés en 3D sont lus selon les réglages du téléviseur.

Aucuns sous-titres ne sont affichés.

- Si le balayage progressif a été sélectionné, les sous-titres pour malentendants ne peuvent être affichés.

Les sous-titres chevauchent les sous-titres pour malentendants enregistrés sur les disques.

- Désactiver les sous-titres ou les sous-titres codés. (⇨ 21, 25)

Les sous-titres codés ne s'affichent pas.

- Vérifier que le contenu source propose des sous-titres codés (CC).
- Vérifier que "Afficher sous-titres codés" est réglé sur "Oui". (⇨ 22, 25)
- Changer le réglage de "Type de sous-titres codés". (⇨ 22, 25)
- Vérifier que le réglage de "Sous-titres codés analogiques" ou de "Sous-titres codés numériques" est correct (⇨ 22, 25).

Une bande noire s'affiche sur les bords de l'écran. Le format télé est anormal.

- Vérifier que le "Format télé" est correctement réglé. (⇨ 27)
- Ajuster le réglage du format sur le téléviseur.

Audio

Il n'est pas possible de commuter le type de signal audio.

- Le signal audio ne peut être commuté si "Sortie audio numérique" a été réglé sur "Train bits" ou BDT270 "Oui"*. Régler "Sortie audio numérique" sur "PCM"ou BDT270 "Non"*. (⇨ 24)

* Pour le "Mode de sortie DSD"

Le type audio sélectionné n'est pas entendu.

- Vérifier les connexions et les réglages "Sortie audio numérique". (⇨ 10, 24)

Lecture

Le disque ne peut être lu.

- Le disque est peut-être sale. (⇨ 5)
- Le disque n'a pas été finalisé. (⇨ 7)

L'affichage de photos (JPEG) est anormal.

- Les images éditées sur un PC, telles les images JPEG progressif, pourraient ne pas être affichées.

Il n'est pas possible d'effectuer la lecture de contenu BD-Live.

- Vérifier que l'appareil est connecté à Internet haute vitesse. (⇨ 11)
- Connecter cet appareil au réseau à l'aide d'une connexion câblée.
- Vérifier les paramétrages de "Accès Internet BD-Live". (⇨ 26)
- Vérifier qu'un périphérique USB est inséré dans la prise USB. (⇨ 14)

Réseau

La connexion au réseau ne peut être établie.

- Vérifier la connexion Internet et ses paramétrages. (⇨ 11, 12, 25)
- Il pourrait y avoir des obstacles qui empêchent cet appareil de détecter le réseau. Déplacer cet appareil et le routeur sans fil plus près l'un de l'autre. Cet appareil pourrait alors détecter le nom du réseau (⇨ 13, "SSID").
- Se reporter au manuel afférent à chaque appareil et apporter les corrections qui s'imposent.

BDT270

Lors de l'utilisation d'une connexion réseau local sans fil, le signal vidéo du serveur multimédia certifié DLNA n'est pas rendu ou des trames vidéo sont sautées au cours de la lecture.

- Un routeur à taux de transfert plus élevé, tel qu'un routeur sans fil 802.11n (2,4 GHz) peut résoudre le problème. Lors de l'utilisation d'un routeur sans fil 802.11n (2,4 GHz), il est nécessaire de régler le type de chiffrement sur "AES".
  L'utilisation simultanée avec un four à micro-ondes, téléphone sans fil, etc., à 2,4 GHz peut interrompre la connectivité ou causer d'autres problèmes.
- À l'écran "Paramétrages de la liaison sans fil" (⇨ 26), la luminosité en continu d'au moins 4 indicateurs de "Réception" est la condition requise pour une connexion stable. Si 3 indicateurs ou moins sont allumés ou si la connexion est interrompue, changer l'emplacement ou l'angle de positionnement du routeur sans fil et vérifier si l'état de la connexion s'est améliorée. En cas de non-amélioration, connecter à un réseau câblé et effectuer à nouveau la "Configuration réseau simplifiée" (⇨ 12).

Messages à l'écran

Lecture impossible.

- Un disque non compatible a été mis en place (disque au format vidéo PAL, etc.).

Affichage impossible sur cet appareil.

- Le fichier image n'est pas compatible.
- Insérer à nouveau le support média.

Aucun disque n'est inséré.

- Le disque pourrait être sens dessus dessous.

⃠ Cette opération n'est pas disponible.

- Certaines opérations ne sont pas prises en charge par cet appareil. (Par exemple, la lecture arrière au ralenti, etc.)

L'adresse IP n'a pas été réglée.

- "Adresse IP" sous "Réglages adresse IP/ DNS" est "---.---.---.---". Régler "Adresse IP", "Masque de sous-réseau" et "Passerelle par défaut". (Si nécessaire, activer l'acquisition automatique d'adresse.)

Le point d'accès sans fil a un niveau faible de sécurité réseau. Il est recommandé de passer à un niveau de sécurité plus élevé.

- Régler un niveau de sécurité plus élevé en consultant le manuel d'utilisation du routeur sans fil.

Voyant d'alimentation à DEL

Lorsque le voyant d'alimentation à DEL clignote, liser le message s'affichant à l'écran du téléviseur. Si aucun message ne s'affiche sur l'écran du téléviseur, déterminer le type d'erreur rencontrée en observant de quelle façon le voyant d'alimentation à DEL clignote.

Clignote 6 fois

- La télécommande et l'appareil n'utilisent pas les mêmes codes de commande.
  Mettre cet appareil en marche à l'aide de l'interrupteur qui se trouve sur l'appareil, puis cocher la case "Télécommande □", qui s'affichera à l'écran après avoir appuyé sur une des touches de la télécommande.
  Appuyer et maintenir enfoncées [OK] et la touche correspondant au numéro affiché ("□") pendant au moins 5 secondes.

Clignote

- Le disque protégé par des droits d'auteur ne peut être lu.
  L'un des périphériques connectés à cet appareil (téléviseur, amplificateur, etc.) ne prend pas en charge la protection de droits d'auteur.

Clignote 3 fois

- Le disque inséré ne peut être lu car l'information sur les droits d'auteur n'est pas valide.

Spécifications

Générales

Format du signal	NTSC
Température de fonctionnement	+5 °C à +35 °C (+41 °F à +95 °F)
Humidité relative	10 % à 80 % HR (sans condensation)
Sortie HDMI AV	**Connecteur de sortie :** Type A (19 broches) : 1 jeu
Prise USB	USB2.0 : 1 jeu
BDT270 **Ethernet**	10BASE-T/100BASE-TX 1 jeu
WLAN (réseau local sans fil)	**Conformité :** IEEE802.11 b/g/n
	Gamme de fréquences : Bande de 2,4 GHz
	Sécurité : WPA™/WPA2™ (Type de chiffrement : TKIP/AES, Type d'authentification : PSK*), WEP (64 bits/128 bits)
Faisceau laser	**Produit à laser classe 1** **Longueur d'onde :** 790 nm (CD)/660 nm (DVD)/ 405 nm (BD) **Puissance du faisceau :** Système de protection empêchant tout rayonnement dangereux
Alimentation	BDT270 **120 V c.a., 60 Hz** BD93 **12 V c.c., 0,8 A (Prise DC IN)**
Consommation	BDT270 **Environ 13 W** BD93 **Environ 11 W**
Consommation dans le mode veille	**Environ 0,5 W**
Consommation dans le mode veille au démarrage rapide	BDT270 **Environ 5 W** BD93 **Environ 3,5 W**
Dimensions (L×H×P)	BDT270 312 mm×43 mm×180 mm (12 5/16 po×1 11/16 po×7 2/16 po) (environ) BD93 245 mm×38,5 mm×175 mm (9 10/16 po×1 8/16 po×6 14/16 po) (environ)
Poids	BDT270 Environ 1,0 kg (2,2 lb) BD93 Environ 0,8 kg (1,7 lb)

- Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

* (Modulation par déplacement de phase - MDP)

Format de fichier

Format du fichier	Extension	Informations supplémentaires
MKV	".MKV", ".mkv" **Fichier texte des sous-titres** ".SRT", ".srt", ".SSA", ".ssa", ".ASS", ".ass"	• Le fichier vidéo et le fichier texte des sous-titrages sont contenus dans le même dossier, et les noms de fichier sont les mêmes à l'exception de ceux des extensions de fichier. • Il est possible que certains fichiers MKV/Xvid ne soient pas correctement lus. Cela peut dépendre de la résolution vidéo, de la cadence d'image, du format des sous-titres, etc.
Xvid	".AVI", ".avi" **Fichier texte des sous-titres** ".SRT", ".srt", ".SUB", ".sub", ".TXT", ".txt"	
mp4 (H.264+AAC)	".MP4", ".mov"	Il est possible que certains fichiers mp4/MPEG ne soient pas correctement lus. Cela peut dépendre de la résolution vidéo, de la cadence d'image, etc.
MPEG (TS/PS)	".mpg", ".mpeg", ".m2ts", ".mts", ".ts"	
JPEG	".JPG", ".jpg", ".jpeg"	• MOTION JPEG et JPEG progressif ne sont pas pris en charge. • Il pourrait ne pas être possible de visionner les images dont la structure du dossier ou le nom de fichier a été modifié sur un PC ou un autre appareil.
BDT270 **MPO**	".MPO", ".mpo"	Image fixe en 3D
MP3	".MP3", ".mp3"	Cet appareil prend en charge les étiquettes ID3. Toutefois, seuls les titres, les noms d'artistes et les noms d'album peuvent être affichés.
FLAC	".FLAC", ".flac"	Fréquence d'échantillonnage maximum : 192 kHz/24 bits
WAV	".WAV", ".wav"	Fréquence d'échantillonnage maximum : 192 kHz/24 bits
AAC	".M4A", ".m4a", ".AAC", ".aac"	Cet appareil prend en charge les étiquettes ID3. Fréquence d'échantillonnage maximum : 48 kHz/320 kbps
WMA	".WMA", ".wma"	Cet appareil prend en charge les étiquettes ID3. Fréquence d'échantillonnage maximum : 48 kHz/385 kbps
BDT270 **DSD**	".DSF", ".dsf", ".DFF", ".dff"	Fréquence d'échantillonnage maximum : 5644 kHz/8 canaux
ALAC	".M4A", ".m4a"	Fréquence d'échantillonnage maximum : 192 kHz/24 bits/2 canaux

- La lecture pourrait ne pas être possible ou l'ordre de lecture pourrait varier avec certaines structures de dossiers ou de type d'enregistrement.

Informations audio

La sortie audio diffère selon le paramétrage de l'appareil. (⇨ 24, "Sortie audio numérique")

- Le nombre de canaux indiqué représente le nombre maximum de canaux de sortie lorsque connecté à un amplificateur/ récepteur compatible avec le format audio pertinent.

	"Sortie audio numérique"	
	"Train bits"/"Oui"*4	"PCM"*2/"Non"*4
Canal de sortie*3	Sortie du signal original*1	BD-Vidéo : PCM 7.1 canaux*1 DVD-Vidéo : PCM 5.1 canaux

*1 Si "Audio secondaire BD-Vidéo" est réglé sur "Oui", le contenu audio sera reproduit au format Dolby Digital, DTS Digital Surround™ ou PCM 5.1 canaux.
*2 Le nombre maximum de canaux aux fins d'ambiophonie au format Dolby est PCM 2 canaux.
*3 Lorsque "DTS Neo:6" est réglé sur "Cinéma" ou "Musique", un signal sur 2 canaux (2.1 canaux) peut être rendu sur 7 canaux (7.1 canaux). (⇨ 24)
*4 Pour le "Mode de sortie DSD"

BDT270

Formats pris en charge pour DLNA

- Les fichiers aux formats qui ne sont pas pris en charge par le serveur DLNA ne peuvent être lus.

Vidéo

Supports	Codec vidéo	Codec audio	Exemples d'extensions de fichiers
MKV	H.264	AAC DTS® PCM Vorbis FLAC	.mkv
Xvid*	MPEG-4 Profil simple avancé (PSA)	MP3 Dolby Digital	.avi
AVCHD	H.264	Dolby Digital	.mts
MP4		AAC	.mp4, .mov
PS	MPEG2	Dolby Digital Linear PCM	.mpg, .mpeg
TS	MPEG2 H.264	AAC Dolby Digital	.m2ts, .ts

Photo

Format	Exemples d'extensions de fichiers
JPEG	.jpg

Audio

Codec audio	Exemples d'extensions de fichiers
MP3	.mp3
FLAC	.flac
WAV	.wav
AAC	.m4a
WMA	.wma
ALAC	.m4a
DSD	.dsf, .dff
Linear PCM	—

* Uniquement lorsque le fichier est transcodé par un serveur DLNA.

Langue

Affichage	Langue	Affichage	Langue	Affichage	Langue
ANG	Anglais	JPN	Japonais	ARA	Arabe
FRA	Français	CHI	Chinois	HIN	Hindi
ALL	Allemand	COR	Coréen	PER	Perse
ITA	Italien	MAL	Malais	IND	Indonésien
ESP	Espagnol	VIE	Vietnamien	MRI	Maori
HOL	Hollandais	THA	Thaïlandais	BUL	Bulgare
SUÉ	Suédois	POL	Polonais	RUM	Roumain
NOR	Norvégien	TCH	Tchèque	GRE	Grec
DAN	Danois	SLO	Slovaque	TUR	Turc
POR	Portugais	HON	Hongrois	*	Autre
RUS	Russe	FIN	Finnois		

Liste des codes de langue

Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code
Abkhaze:	6566	Géorgien:	7565	Panjabi:	8065
Afar:	6565	Grec:	6976	Perse:	7065
Afghan, Pachto:	8083	Groenlandais:	7576	Polonais:	8076
Afrikaans:	6570	Guarani:	7178	Portugais:	8084
Aimara:	6589	Gujarati:	7185	Quechua:	8185
Albanais:	8381	Haoussa:	7265	Rhéto-Roman:	8277
Allemand:	6869	Hébreu:	7387	Roumain:	8279
Ameharic:	6577	Hindi:	7273	Russe:	8285
Anglais:	6978	Hollandais:	7876	Samoan:	8377
Arabe:	6582	Hongrois:	7285	Sanscrit:	8365
Arménien:	7289	Indonésien:	7378	Serbe:	8382
Assamais:	6583	Interlangue:	7365	Serbo-Croate:	8372
Azéri:	6590	Irlandais:	7165	Shona:	8378
Bachkir:	6665	Islandais:	7383	Sindhi:	8368
Basque:	6985	Italien:	7384	Singhalais:	8373
Bengali:	6678	Japonais:	7465	Slovaque:	8375
Bhoutan:	6890	Javanais:	7487	Slovène:	8376
Biélorusse:	6669	Kachmirî:	7583	Somali:	8379
Bihari:	6672	Kannara:	7578	Soudanais:	8385
Birman:	7789	Kazakh:	7575	Suédois:	8386
Breton:	6682	Kirghiz:	7589	Swahili:	8387
Bulgare:	6671	Kurde:	7585	Tadjik:	8471
Cambodgien (khmer):	7577	Lao:	7679	Tagalog:	8476
Catalan:	6765	Latin:	7665	Tamoul:	8465
Chinois:	9072	Letton:	7686	Tatar:	8484
Coréen:	7579	Lingala:	7678	Tchèque:	6783
Corse:	6779	Lithuanien:	7684	Télougou:	8469
Croate:	7282	Macédonien:	7775	Thaïlandais:	8472
Danois:	6865	Malais:	7783	Tibétain:	6679
Espagnol:	6983	Malayalam:	7776	Tigrigna:	8473
Espéranto:	6979	Malgache:	7771	Tsonga:	8479
Estonien:	6984	Maltais:	7784	Turc:	8482
Féringien:	7079	Maori:	7773	Turkmène:	8475
Fidjien:	7074	Marathi:	7782	Twi (akan):	8487
Finnois:	7073	Moldave:	7779	Ukrainien:	8575
Français:	7082	Mongol:	7778	Vietnamien:	8673
Frison:	7089	Nauru:	7865	Volapük:	8679
Gaélique d'Écosse:	7168	Népalais:	7869	Wolof:	8779
Galicien:	7176	Norvégien:	7879	Xhosa:	8872
Gallois:	6789	Oriya:	7982	Yiddish:	7473
		Ourdou:	8582	Yorouba:	8979
		Ouzbèque:	8590	Zulu:	9085

"AVCHD" est une marque de commerce de Panasonic Corporation et Sony Corporation.

Java est une marque déposée d'Oracle et/ou de ses sociétés affiliées.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.
Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

Pour les brevets DTS, voir http://patents.dts.com. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, le symbole et DTS et le symbole associé sont des marques déposées et DTS-HD Master Audio est une marque de commerce de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

Ce produit est utilisé sous licence en vertu de la licence des portefeuilles de brevets AVC et VC-1 pour l'utilisation à des fins personnelles et non commerciales qui accorde le droit au consommateur de (i) coder de la vidéo conformément aux normes AVC et VC-1 ("AVC/VC-1 Video") et(ou) (ii) décoder de la vidéo AVC/VC-1 codée par un consommateur à des fins personnelles et non commerciales et(ou) obtenue d'un fournisseur autorisé à fournir de la vidéo AVC/VC-1. Aucune licence n'est accordée ou ne sera considérée comme ayant été allouée pour aucune autre utilisation. De plus amples informations peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, LLC.
Allez à http://www.mpegla.com.

La technologie de codage audio MPEG Layer-3 est sous licence de Fraunhofer IIS et Thomson.

"DVD Logo" est une marque de commerce de DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Le logo Wi-Fi CERTIFIED™ est une marque de certification de Wi-Fi Alliance®.
Le symbole Wi-Fi Protected Setup™ est une marque de certification de Wi-Fi Alliance®.

"Wi-Fi®" et "Wi-Fi Direct®" sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance®.
"Wi-Fi Protected Setup™", "Miracast™", "WPA™", et "WPA2™" sont des marques de commerce de Wi-Fi Alliance®.

DLNA, le logo DLNA et DLNA CERTIFIED sont des marques de commerce, des marques de service ou des marques de certification de la Digital Living Network Alliance.

Windows est une marque de commerce ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android est une marque de commerce de Google Inc.

Ce produit comprend le logiciel suivant :

(1) le logiciel développé de façon indépendante par ou pour Panasonic Corporation,
(2) le logiciel appartenant à un tiers et accordé sous licence à Panasonic Corporation,
(3) le logiciel autorisé en vertu de la Licence publique générale GNU, version 2 (GPL v2),
(4) le logiciel autorisé en vertu de la Licence publique générale limitée GNU LESSER, version 2.1 (LGPL v2.1) et/ou,
(5) un logiciel libre autre que le logiciel autorisé en vertu de la GPL V2.0 et(ou) de la LGPL V2.1,

Les logiciels indiqués sous (3) à (5) sont distribués dans l'espoir qu'ils puissent être utiles, mais SANS AUCUNE GARANTIE, sans même la garantie implicite de COMMERCIALISATION ou D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. Reportez-vous aux modalités et conditions détaillées qui s'y rapportent dans le menu de réglages de ce produit.

Au moins trois (3) ans après la livraison de ce produit, Panasonic fournira à tout tiers qui communiquera avec nous à l'adresse fournie ci-dessous, contre des frais ne dépassant pas notre coût de distribution du code source, une copie complète lisible par machine du code source correspondant couvert par les licences GPL V2.0, LGPL V2.1 ou les autres licences, avec obligation d'en faire de même, ainsi que les avis de droits d'auteur respectifs s'y rapportant.
Adresse courriel : oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Le code source et l'avis de droits d'auteur sont également disponibles sans frais sur notre site Internet ci-dessous.
http://panasonic.net/avc/oss/

(1) MS/WMA
Cet appareil est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation et de tiers. L'utilisation ou la distribution de cette technologie à l'extérieur de cet appareil est interdite sans une licence de Microsoft ou d'une filiale Microsoft autorisée et des tiers.

(2) Étiquetage MS/PlayReady/Produit final
Ce produit comporte des technologies protégées par des droits de propriété détenus par Microsoft. L'utilisation ou la distribution d'une telle technologie non intégrée à ce produit est interdite à moins d'avoir obtenu une licence d'utilisation de Microsoft.

(3) Avis MS/PlayReady/Utilisateur final
Les propriétaires de contenu utilisent la technologie d'accès PlayReady™ de Microsoft dans le but de protéger leur propriété intellectuelle y compris le contenu couvert par le droit d'auteur. Cet appareil utilise la technologie PlayReady pour donner accès à un contenu protégé par PlayReady et(ou) un contenu protégé par WMDRM. Dans le cas où l'appareil ne réussirait pas à appliquer adéquatement les restrictions sur l'utilisation du contenu, les propriétaires de contenu pourraient révoquer à Microsoft l'aptitude d'accéder à un contenu protégé par PlayReady. Une telle révocation ne devrait toutefois pas avoir d'effet sur l'accès à du contenu non protégé ou protégé par d'autres technologies de protection. Les propriétaires de contenu pourraient vous demander de mettre PlayReady à niveau pour avoir accès à leur contenu. Si vous omettez de procéder à une telle mise à niveau, vous ne serez pas en mesure d'accéder au contenu pour lequel une telle mise à niveau est requise.

(4) FLAC, WPA Supplicant
Les licences d'utilisation du logiciel sont affichées lorsque "Licence" est sélectionné dans le menu de configuration. (⇨ 27)

Copyright 2004-2014 Verance Corporation. Cinavia™ est une marque de commerce de Verance Corporation. Protégé par le brevet 7,369,677 aux États-Unis et des brevets reconnus ou en instance dans d'autres pays de Verance Corporation. Tous droits réservés.

Certificat de garantie limitée

Panasonic Canada Inc.
5770, Ambler Drive, Mississauga (Ontario) L4W 2T3

PRODUIT PANASONIC – GARANTIE LIMITÉE
PROGRAMME DE REMPLACEMENT

Panasonic Canada Inc. garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de main-d'œuvre dans un contexte d'utilisation normale pendant la période indiquée ci-après à compter de la date d'achat original et, dans l'éventualité d'une défectuosité, accepte, à sa discrétion, de (a) réparer le produit avec des pièces neuves ou remises à neuf, (b) remplacer le produit par un produit neuf ou remis à neuf d'une valeur équivalente ou (c) rembourser le prix d'achat. La décision de réparer, remplacer ou rembourser appartient à Panasonic Canada Inc.

Lecteurs BD/DVD Panasonic	**Un (1) an**
Lecteur de vidéo en continu Panasonic	**Un (1) an**

La présente garantie n'est fournie qu'à l'acheteur original d'un des produits de marque Panasonic indiqués plus haut, ou à la personne l'ayant reçu en cadeau, vendu par un détaillant Panasonic agréé au Canada et utilisé au Canada. Le produit ne doit pas avoir été « vendu tel quel » et doit avoir été livré à l'état neuf dans son emballage d'origine.

POUR ÊTRE ADMISSIBLE AUX SERVICES AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE, LA PRÉSENTATION D'UN REÇU D'ACHAT OU DE TOUTE AUTRE PIÈCE JUSTIFICATIVE DE LA DATE D'ACHAT ORIGINAL, INDIQUANT LE MONTANT PAYÉ ET LE LIEU DE L'ACHAT, EST REQUISE.

RESTRICTIONS ET EXCLUSIONS

La présente garantie COUVRE SEULEMENT les défaillances attribuables à un défaut des matériaux ou à un vice de fabrication et NE COUVRE PAS l'usure normale ni les dommages esthétiques. La présente garantie NE COUVRE PAS NON PLUS les dommages subis pendant le transport, les défaillances causées par des produits non fournis par Panasonic Canada Inc. ni celles résultant d'un accident, d'un usage abusif ou impropre, de négligence, d'une manutention inadéquate, d'une mauvaise application, d'une altération, d'une installation ou de réglages impropres, d'un mauvais réglage des contrôles de l'utilisateur, d'un mauvais entretien, d'une surtension temporaire, de la foudre, d'une modification, de la pénétration de sable, de liquides ou d'humidité, d'une utilisation commerciale (dans un hôtel, un bureau, un restaurant ou tout autre usage par affaires ou en location), d'une réparation effectuée par une entité autre qu'un centre de service Panasonic agréé ou encore d'une catastrophe naturelle.

Les piles sèches sont également exclues de la présente garantie.

CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR LA COMMERCIALISATION ET UN USAGE PARTICULIER. PANASONIC CANADA INC. N'AURA D'OBLIGATION EN AUCUNE CIRCONSTANCE POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT OU DÉCOULANT DE TOUTE DÉROGATION À UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. (À titre d'exemples, cette garantie exclut les dommages relatifs à une perte de temps, le transport jusqu'à et depuis un centre de service agréé, la perte ou la détérioration de supports ou d'images, de données ou de tout autre contenu en mémoire ou enregistré. Cette liste n'est pas exhaustive et n'est fournie qu'à des fins explicatives.)

Certaines juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ou les exclusions de garanties implicites. Dans de tels cas, les limitations stipulées ci-dessus peuvent ne pas être applicables. La présente garantie vous confère des droits précis; vous pourriez aussi avoir d'autres droits pouvant varier selon votre province ou territoire de résidence.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS

Pour tout renseignement sur les produits et de l'assistance technique, veuillez visiter notre page Soutien :

www.panasonic.ca/french/support

Pour le remplacement d'un produit défectueux couvert par la garantie, veuillez communiquer avec le revendeur d'origine.

Il est recommandé de noter, dans l'espace prévu ci-dessous, le numéro de modèle et le numéro de série inscrits à l'arrière, ou sous le fond de l'appareil, et de conserver ce manuel pour référence ultérieure.

NUMÉRO DE MODÈLE

NUMÉRO DE SÉRIE

Homologation :

DATE D'ACHAT

DÉTAILLANT

ADRESSE DU DÉTAILLANT

N° DE TÉLÉPHONE

Index

Ⓐ **Audio**
Changement du rendu sonore 16
Langue 25, 34
Ⓑ **BD-Live 17**
Ⓓ **Démarrage rapide. 27**
DLNA 19
DMC 20
Ⓕ **Fonction de poursuite de la lecture. 16**
Format du fichier 32
Ⓗ **HDMI CEC 21**
Ⓛ **LAN 11**
Langue
À l'écran 25
Audio 25
Menu 25
Piste son 21
Sous-titres 21, 25
Lecture en reprise 21
Ⓜ **Menu instantané 16**
Miracast 19
Mises à jour du micrologiciel. 13
Moteur de rendu. 20
Ⓟ **Périphérique USB 7**
Ⓡ **Réinitialisation 27**
Réseau
Connexion 11
Réglage 12, 25
Réseau local sans fil . . . 11
Ⓢ **Service réseau 18**
Sous-titres. 21
Sous-titres codés 22, 25
24p 22, 23

ENERGY STAR

À titre de participant au programme ENERGY STAR®, Panasonic a déterminé que cet appareil respecte les directives ENERGY STAR® en matière d'économie d'énergie.

Panasonic Canada Inc.
5770 Ambler Drive,
Mississauga, Ontario,
L4W 2T3
www.panasonic.com

Cf

© Panasonic Corporation 2014

SQW0275
F1214SK0